سلسلة هيا نتعلم لنعلم

آحاد وعشرات

KG2
الجزء الثاني

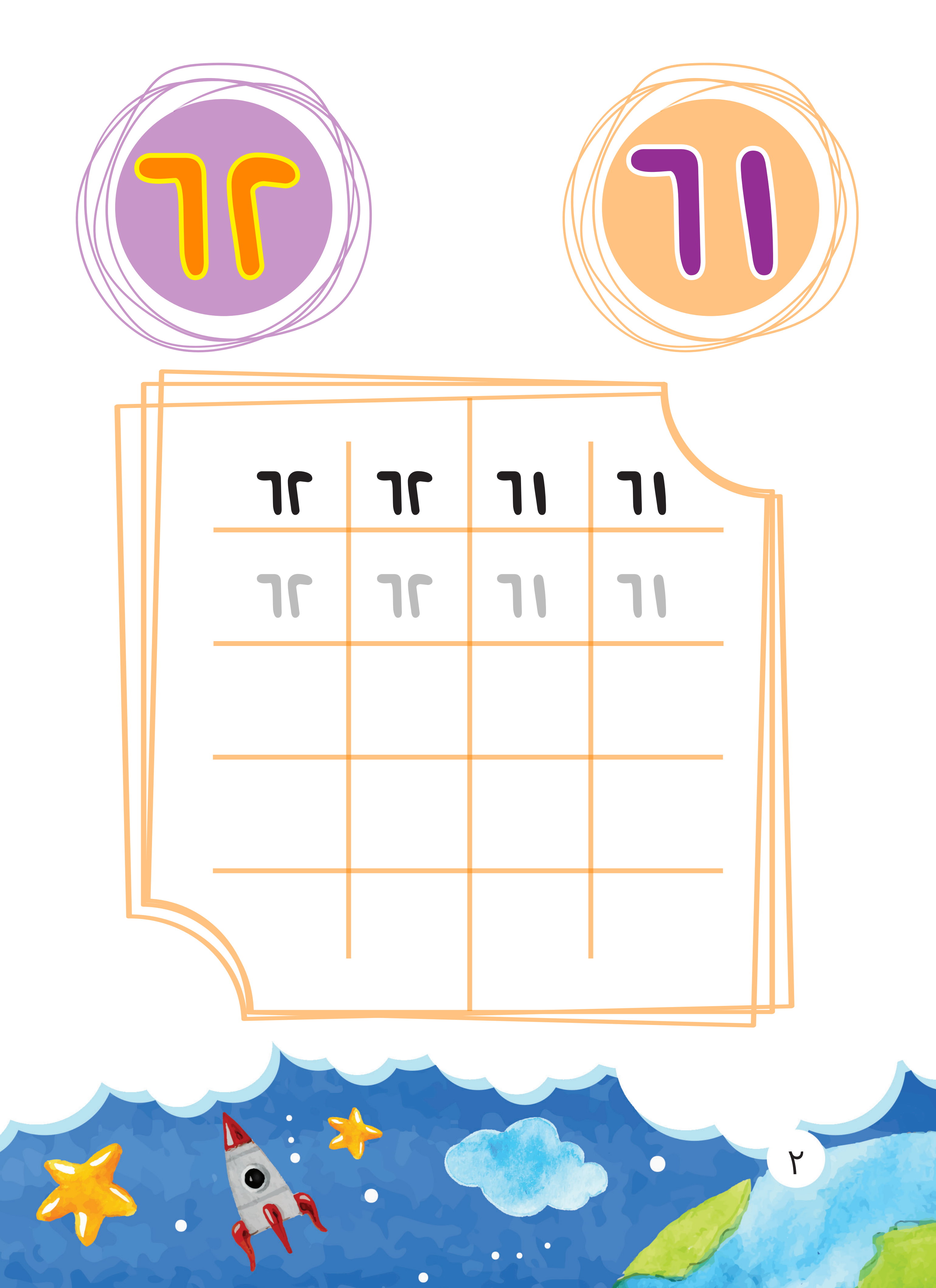


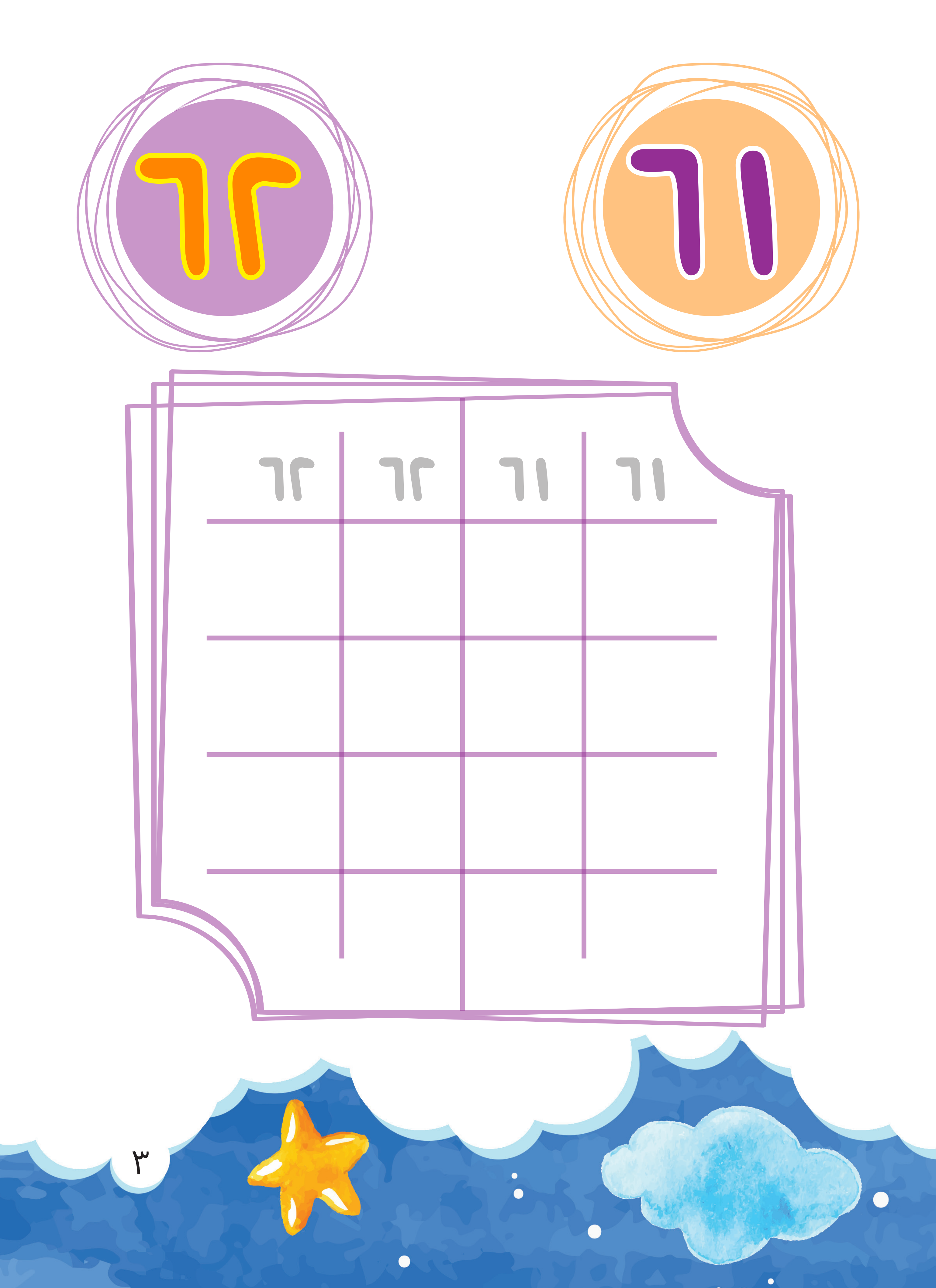
إعداد: هنـــاء عبد القـــــادر

جرافيـك: سلمـــى محمـد فهمي

إشراف فنـي: سمـــر قنـــاوي

عبد القادر،هناء
آحاد وعشرات - إعداد / هناء عبد القادر
(الجيزة: شركة ينابيع للنشر والتوزيع، ٢٠١٧)
ص ؛ سم .(سلسلة هيا نتعلم لنعلم)
ثانية حضانة الجزء الثاني
تدمك ٧_٣٧٥_٤٩٨_٩٧٧_٩٧٨
١- تعليم الأطفال
٢- الرياضيات - تعليم وتدريس
أ- العنوان: ١١ش الطوبجي-الدقي-الجيزة
رقم الإيداع: ٢٠١٧\١٥٠١٣

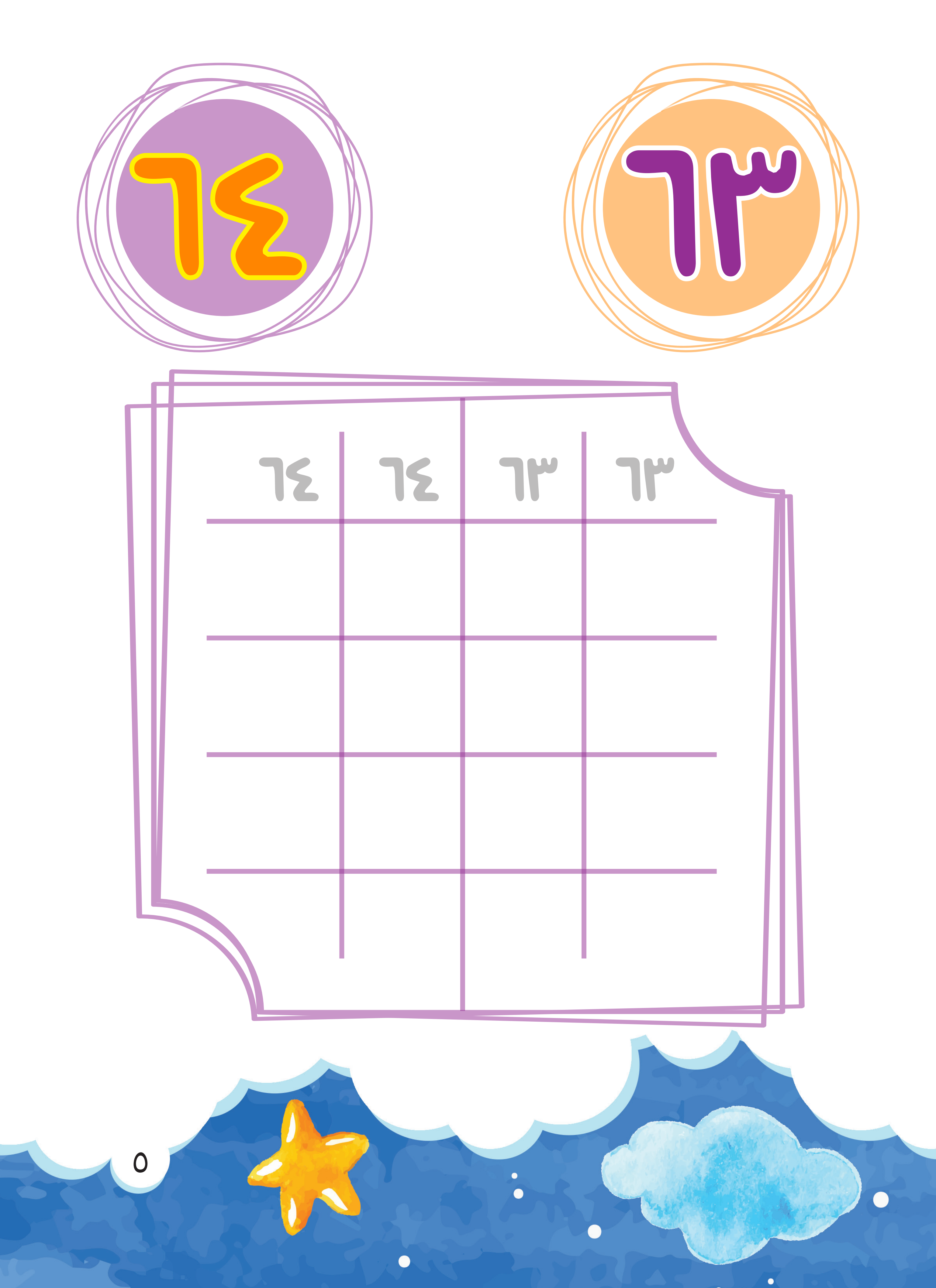








٦٤	٦٤	٦٣	٦٣
٦٤	٦٤	٦٣	٦٣


٦٣
٦٤
٦٣ ٦٣ ٦٤ ٦٤

تدريبات

١- اكتب الناتج:-

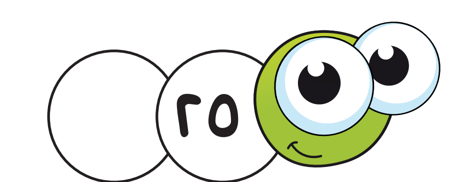
٣ + ٤ = ...	٥ + ٢ = ...	٧ + ٤ = ...	٨ + ٨ = ...
٩ - ٤ = ...	٥ - ٢ = ...	٧ - ٠ = ...	٩ - ٥ = ...

٢- اكتب الرقم التالي:-

٤٩ ......



٦٣ ......



٣٢ ......

١٤ ......

٢٥ ......

٢٠ ......

٣٩ ......

٣- ضع علامة (>) أو (<) أو (=):-

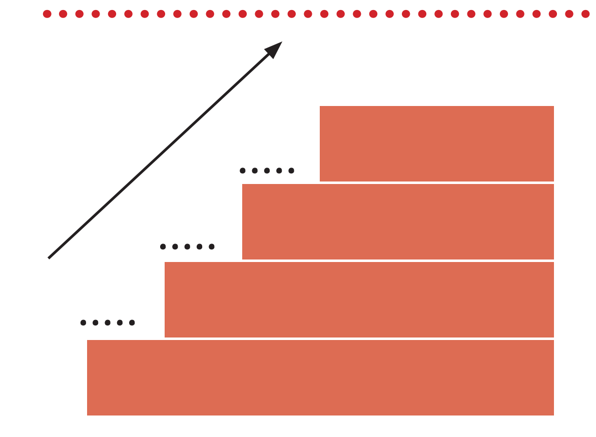
(٧ ..... ٣)　　(٩ ..... ٩)

(٢ ..... ١٠)　　(١ ..... ٨)

(٥ ..... ٠)　　(٤ ..... ٦)

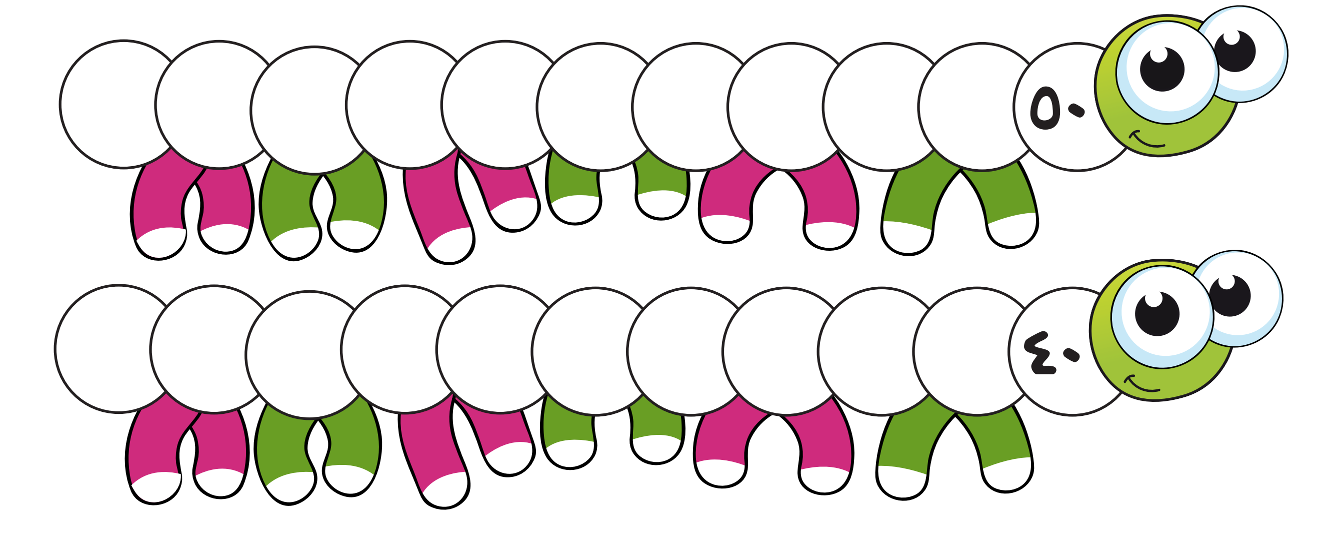
٤- رتب الأرقام تصاعديًّا:-

٩ - ٤ - ١ - ٥

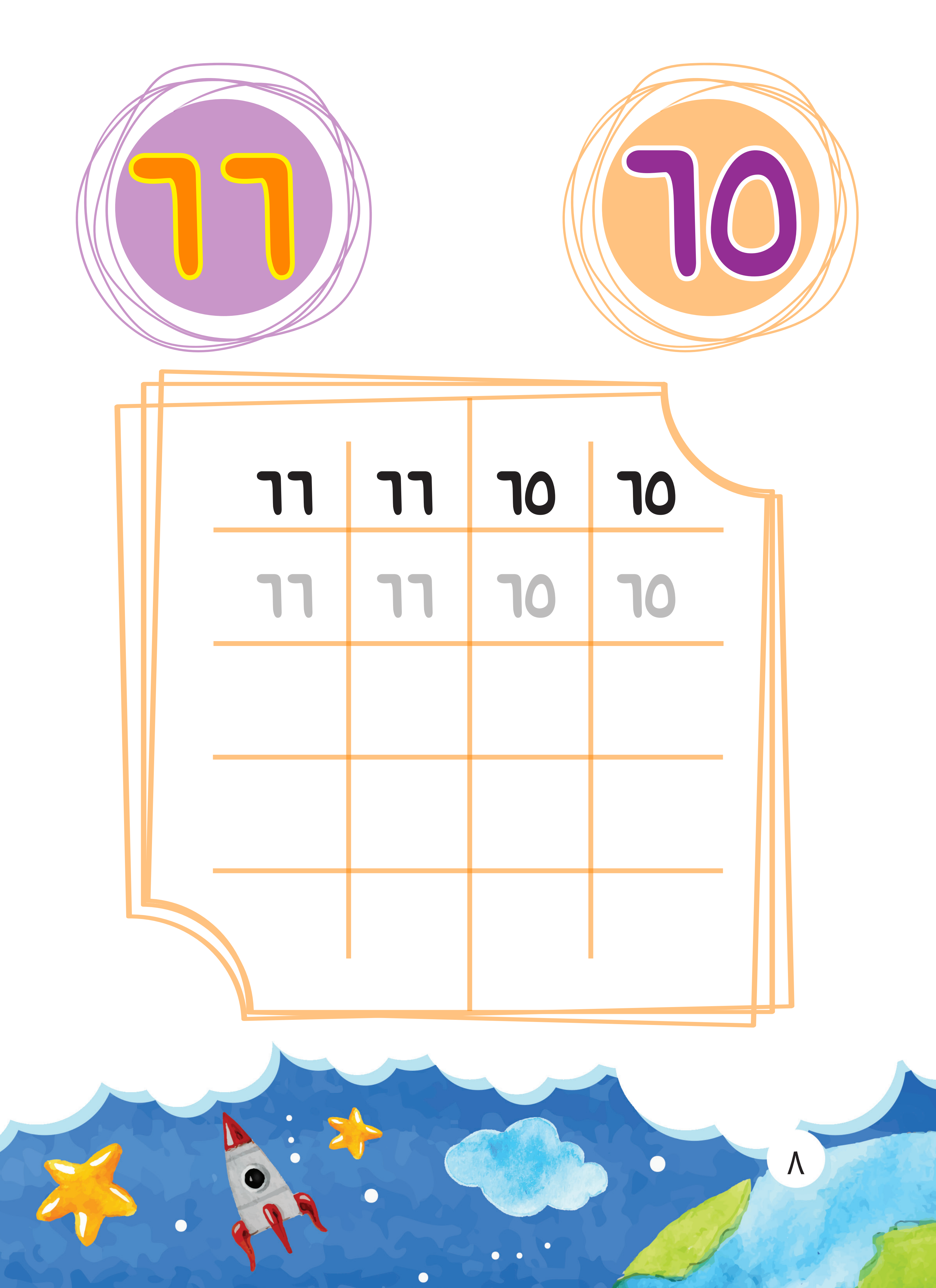


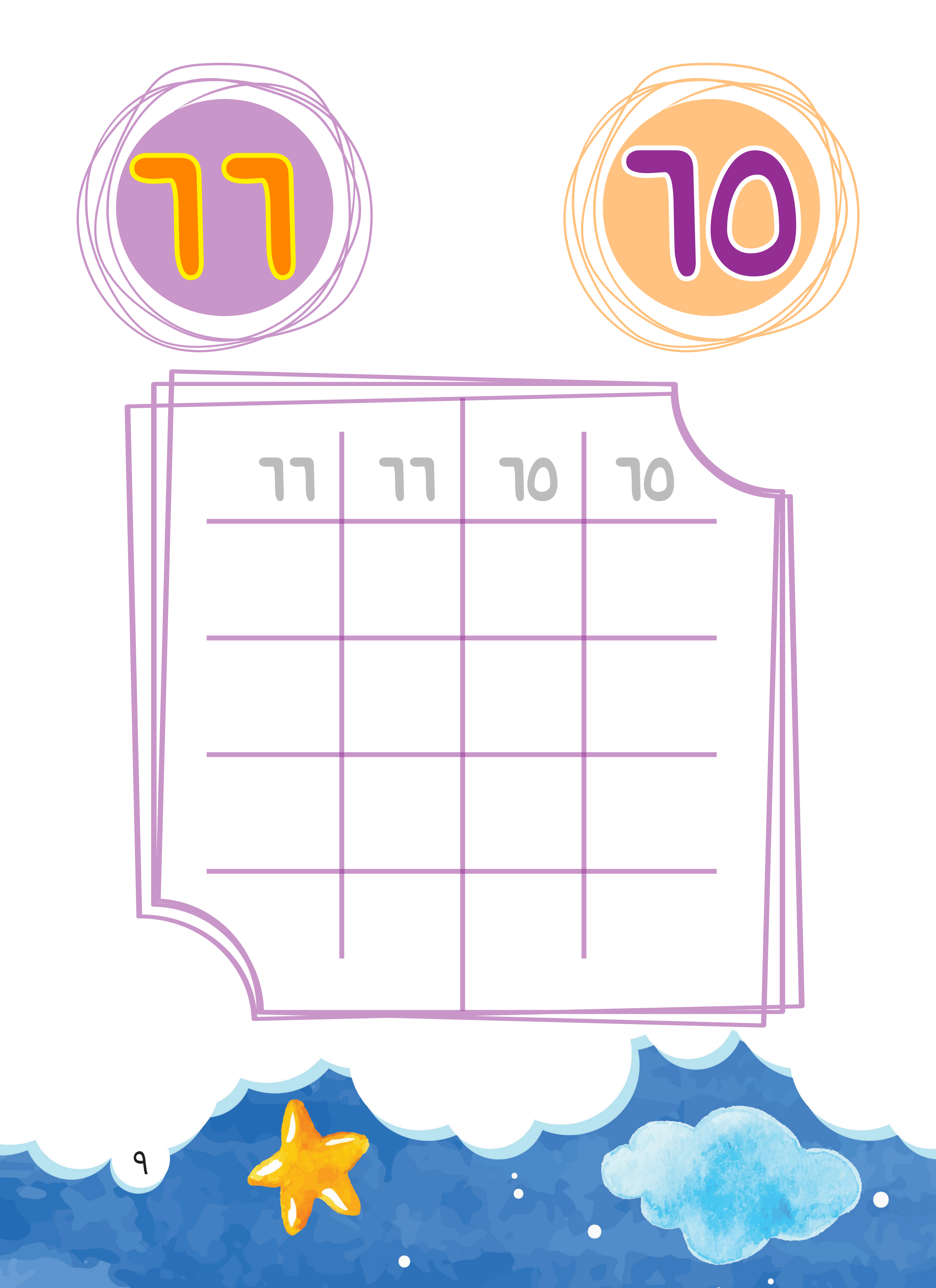
الترتيب هو: ....

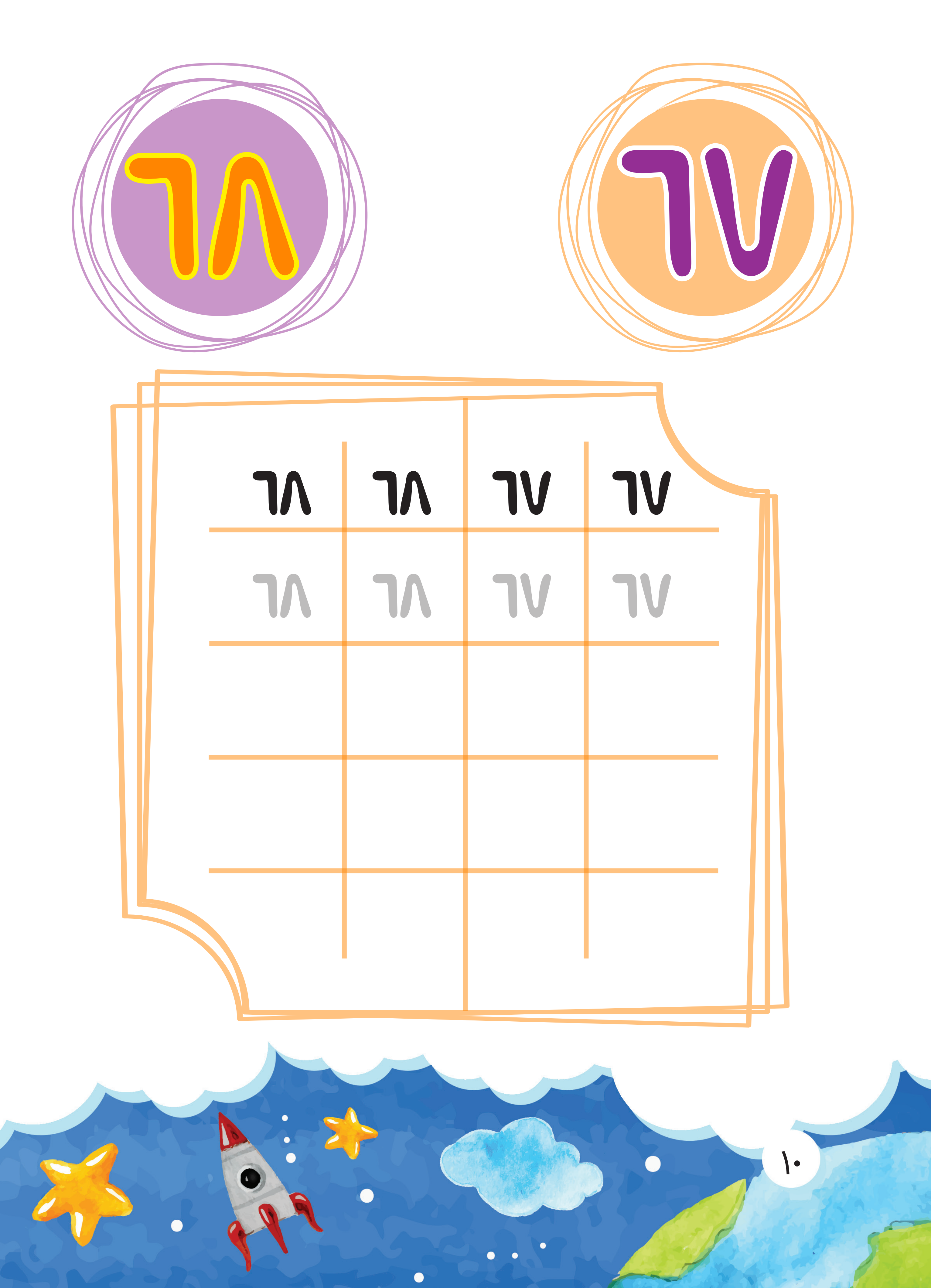
٥- أكمل:-



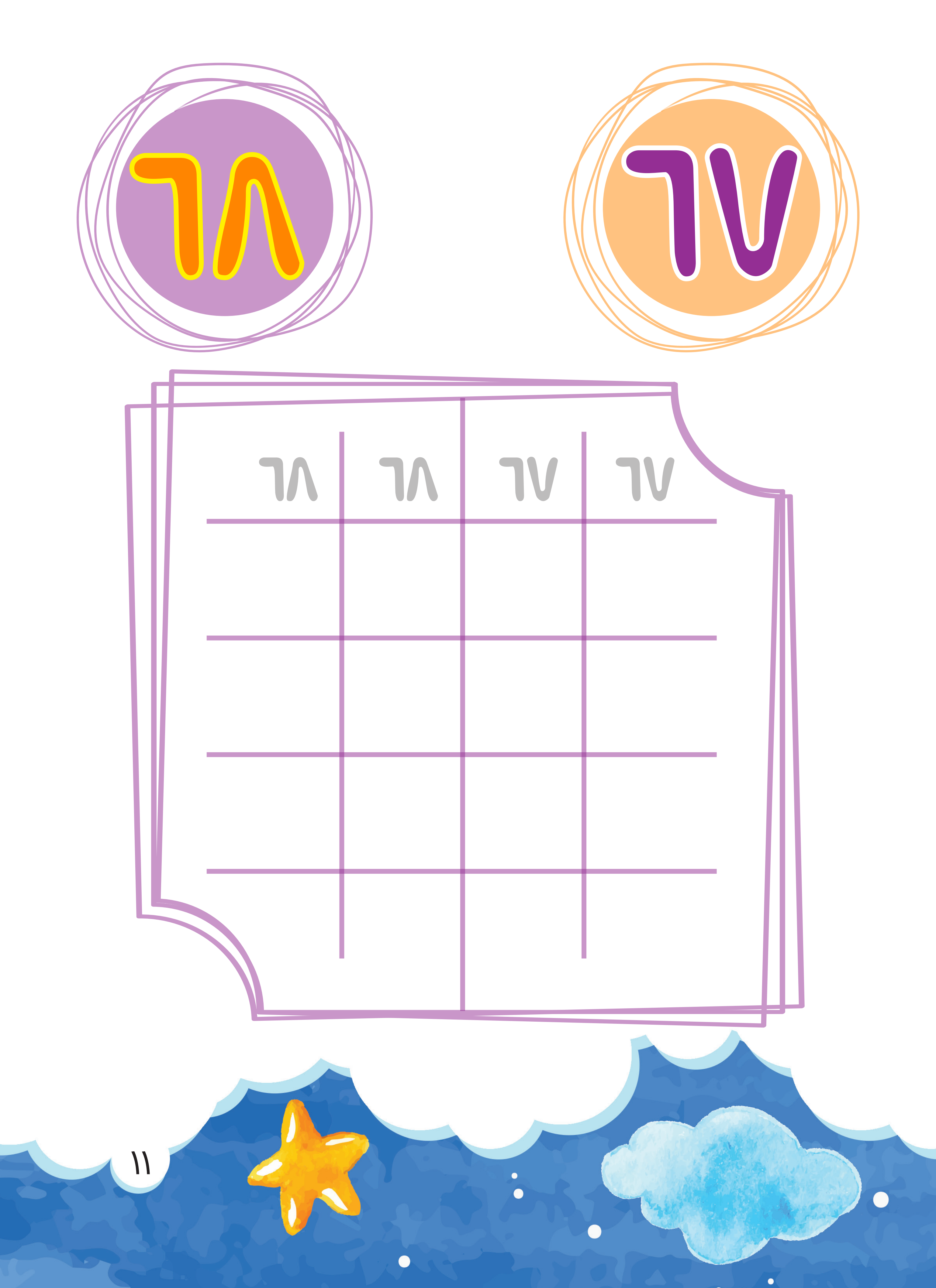



٦٦
٦٥
٦٦ ٦٦ ٦٥ ٦٥
٦٦ ٦٦ ٦٥ ٦٥


דד
סד
סד
סד
דד
דד



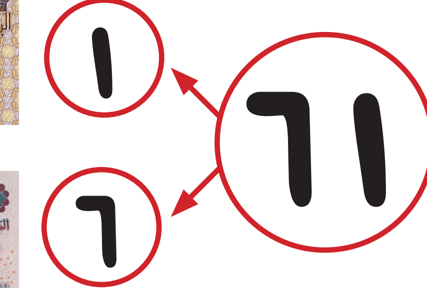
חך	חך	עך	עך
חך	חך	עך	עך



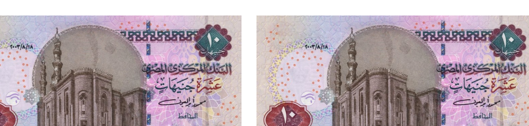
תר
ער
תר תר ער ער

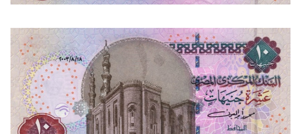
الآحاد والعشرات












خانة (١) يسمى **آحاد** (ويعد بـ ١) = 

خانة (٦) يسمى **عشرات** (ويعد بـ ١٠) = 

تقوم المعلمة هنا بتوضيح وشرح قيمة الآحاد، وأنها خانة نضع بها الرقم الأول وهو لا يمتلك إلا جنيهات قليلة، والخانة الثانية لرقم يسمى عشرات، وهو يمتلك عشرات من الجنيهات، ويعد كل رقم منها بـ ١٠

أي ١ في الآحاد = ١

لكن في العشرات = ١٠

تدريبات

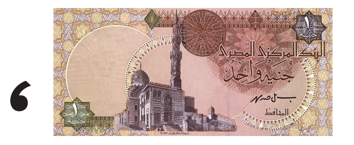
١- ضع ◯ حول رقم الآحاد كما بالمثال:-

٤٥ - ١٧ - ٣٢ - ٢٦ - ٥٤ - ٦٠

( ، )

٢- ضع ◯ حول رقم العشرات كما بالمثال:-

٦٥ - ٣٤ - ٥٢ - ٦٨ - ٤١ - ١٠

( ، )

٣- ضع كل رقم بخانته المناسبة:-

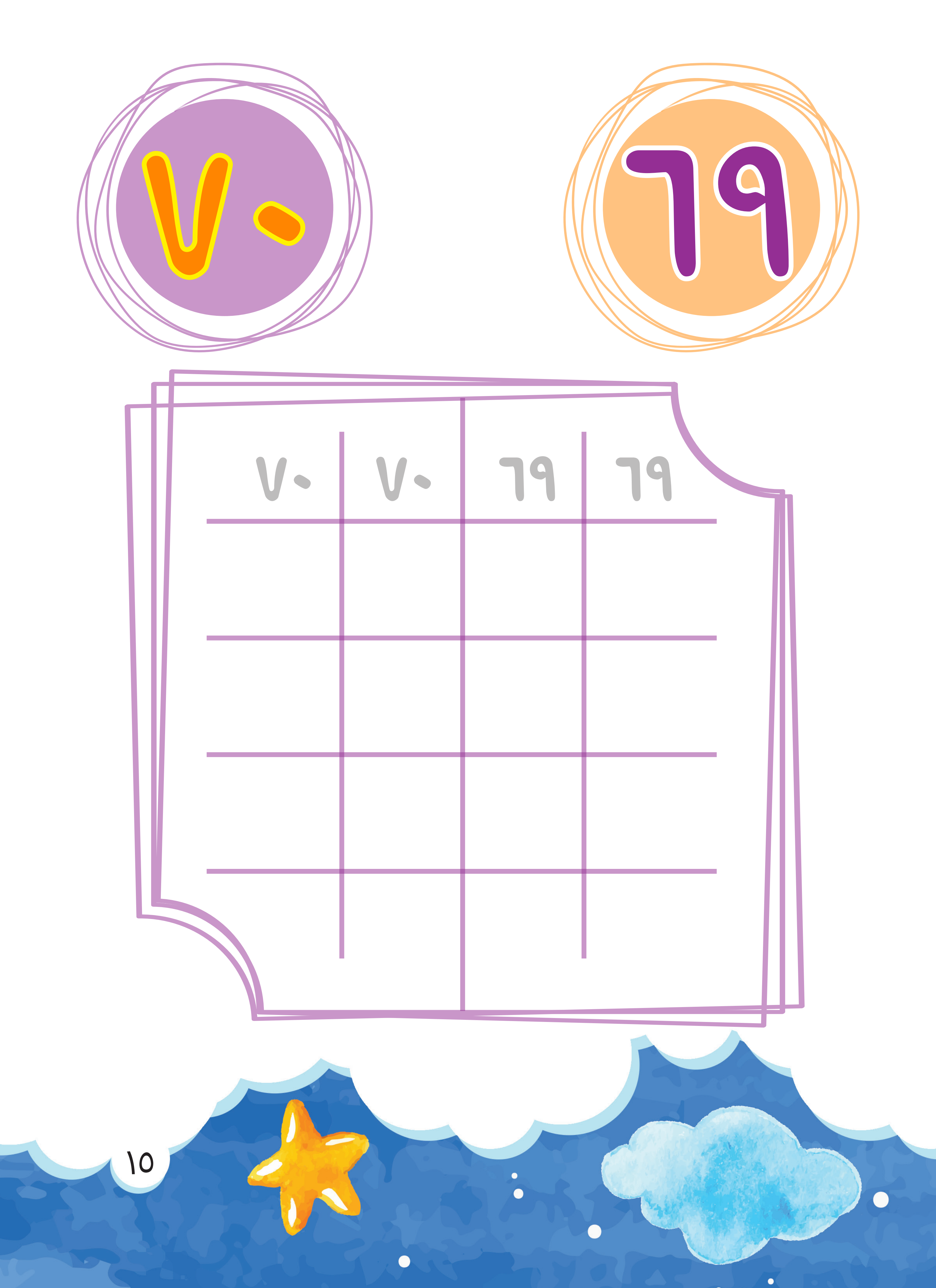
الرقم	خانة الآحاد	خانة العشرات	الرقم	خانة الآحاد	خانة العشرات
٦٦	٦	٦	٥٥		
٣٤			١٧		

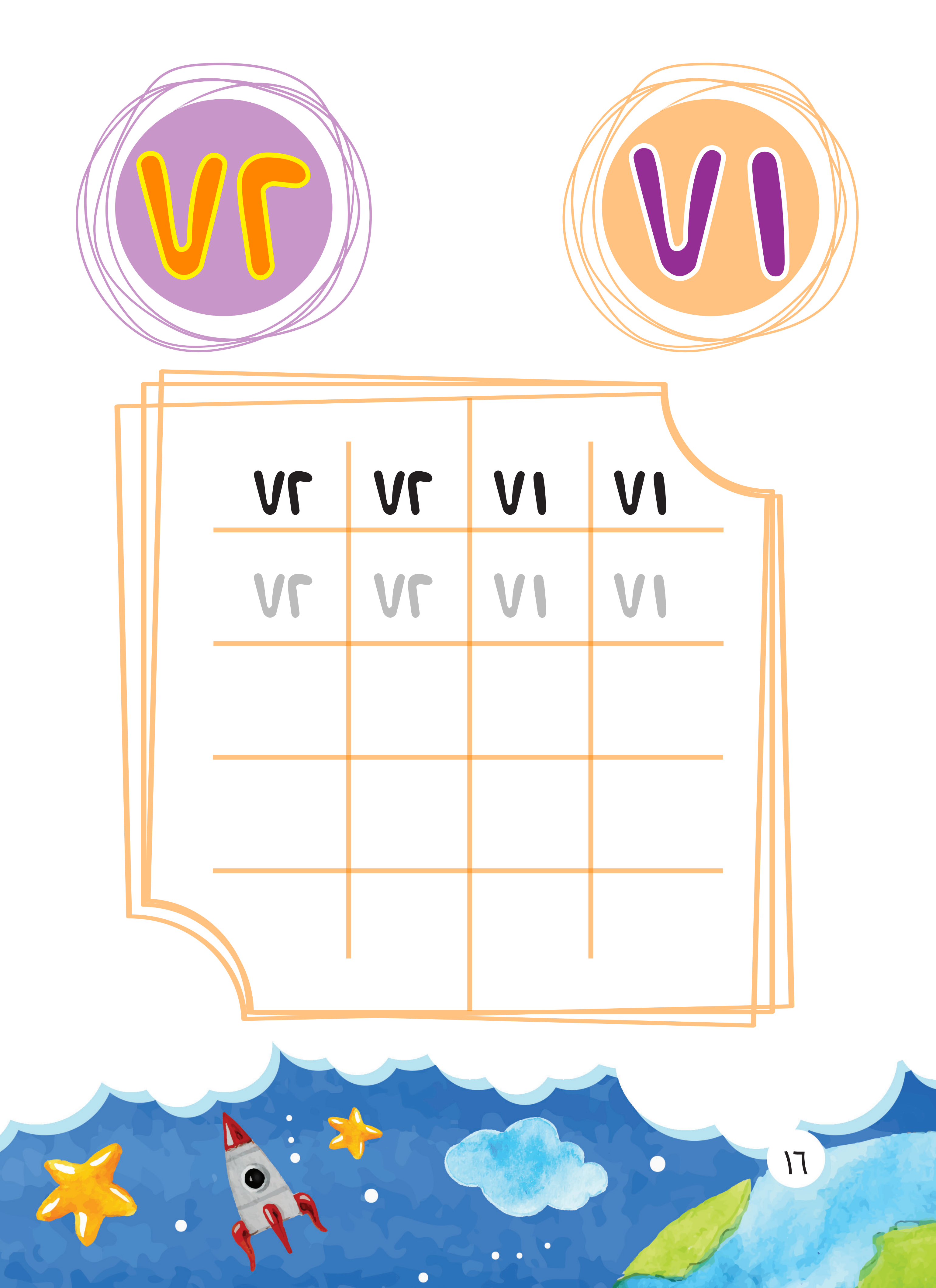


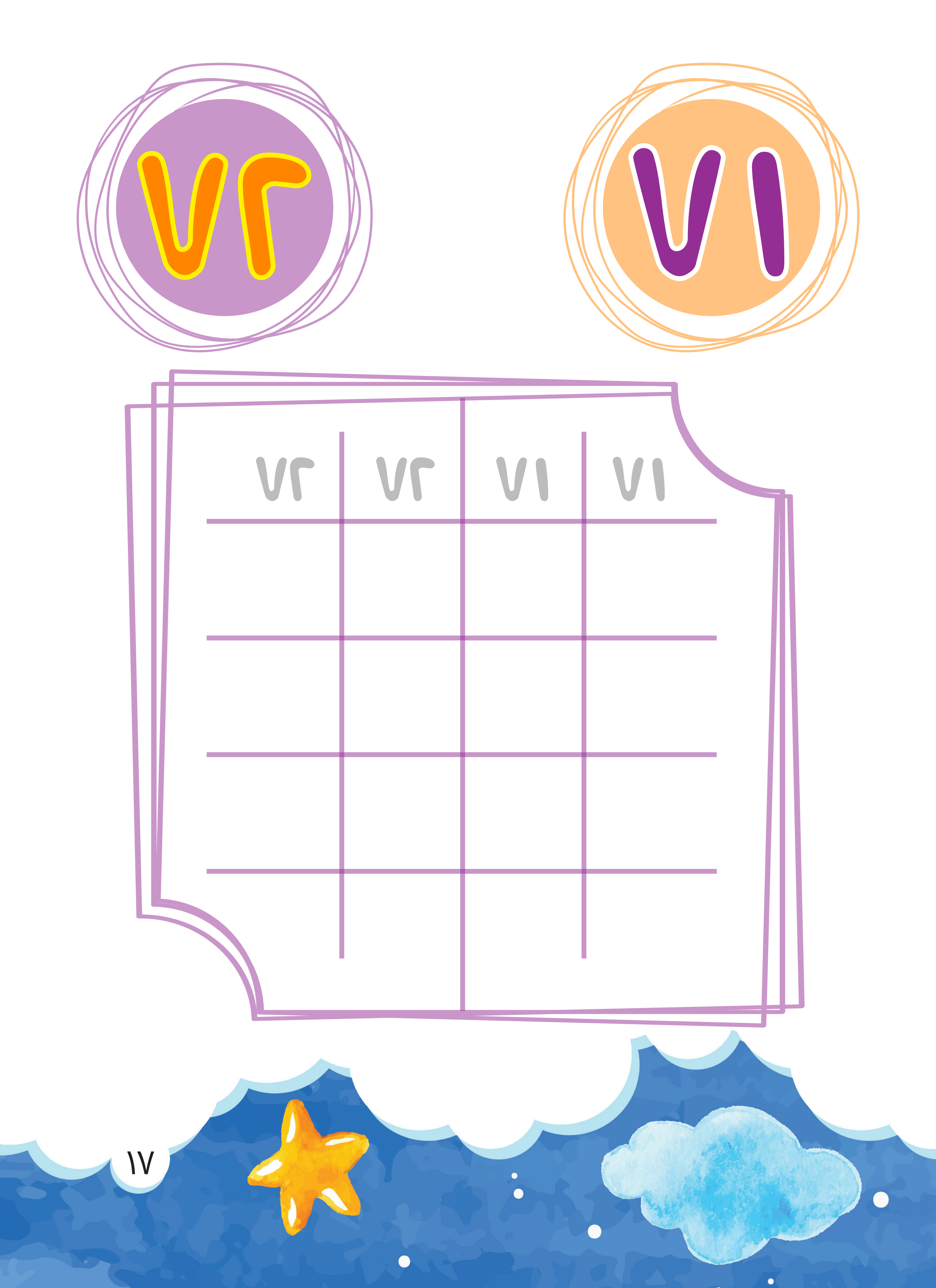




٧٠	٧٠	٦٩	٦٩
٧٠	٧٠	٦٩	٦٩


٧٠
٦٩
٧٠ ٧٠ ٦٩ ٦٩


٧٢
٧١
٧٢ ٧٢ ٧١ ٧١
٧٢ ٧٢ ٧١ ٧١


٧١
٧٢
٧١ ٧١ ٧٢ ٧٢

الجمع الرأسي مع الآحاد والعشرات

	العشرات	الآحاد
+	٥	٤
	٢	٣
	٧	٧

تقوم المعلمة بشرح المثال أولًا بأننا نقوم بجمع رقم الآحاد مع الآحاد ونكتب ناتجه أسفله، وبعدها جمع العشرات مع العشرات وكتابة ناتجه أسفله، ثم نقرأ الناتج كاملًا.

تدريبات

١- اجمع كما في المثال السابق:-

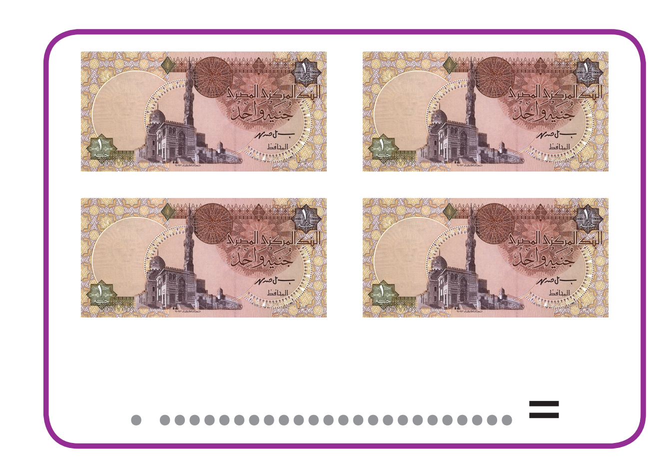
	العشرات	الآحاد
+	٥	٤
	٢	٣
	.....	.....

	العشرات	الآحاد
+	٢	٤
	٤	٣
	.....	.....

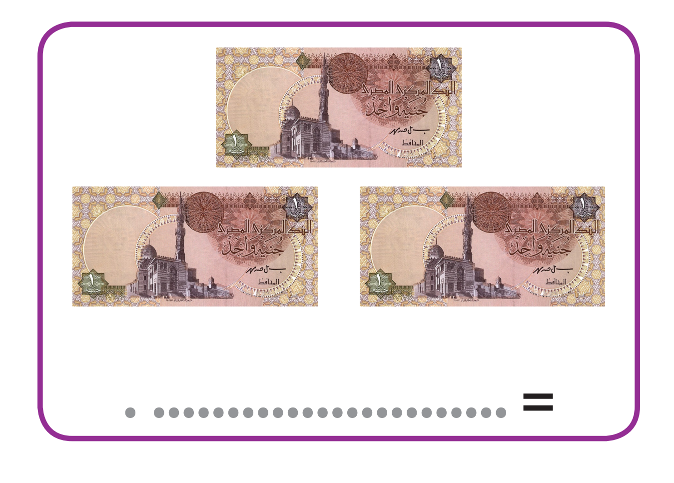
	العشرات	الآحاد
+	٦	٢
	٣	٥
	.....	.....

	العشرات	الآحاد
+	٢	٢
	١	٤
	.....	.....

٣- احسب ثم اكتب المبلغ:-



= ....

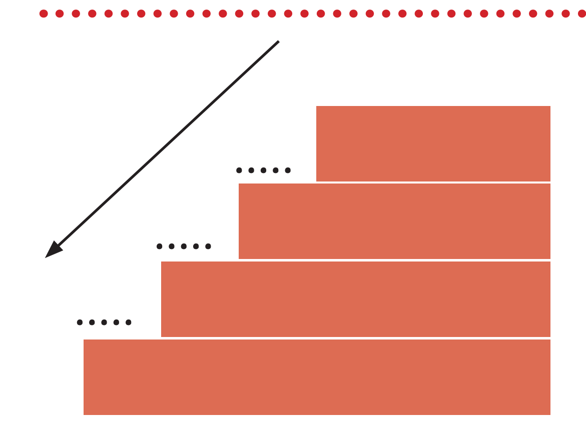


= ....

المبلغ الكلي = ... + ... = ... جنيه

٤- رتب الأرقام تنازليًّا:-

٧ - ٤ - ١٠ - ١



الترتيب هو: ....

٥- ضع الرقم المناسب:-

(٢٣ < .....) (٥٩ = ...)

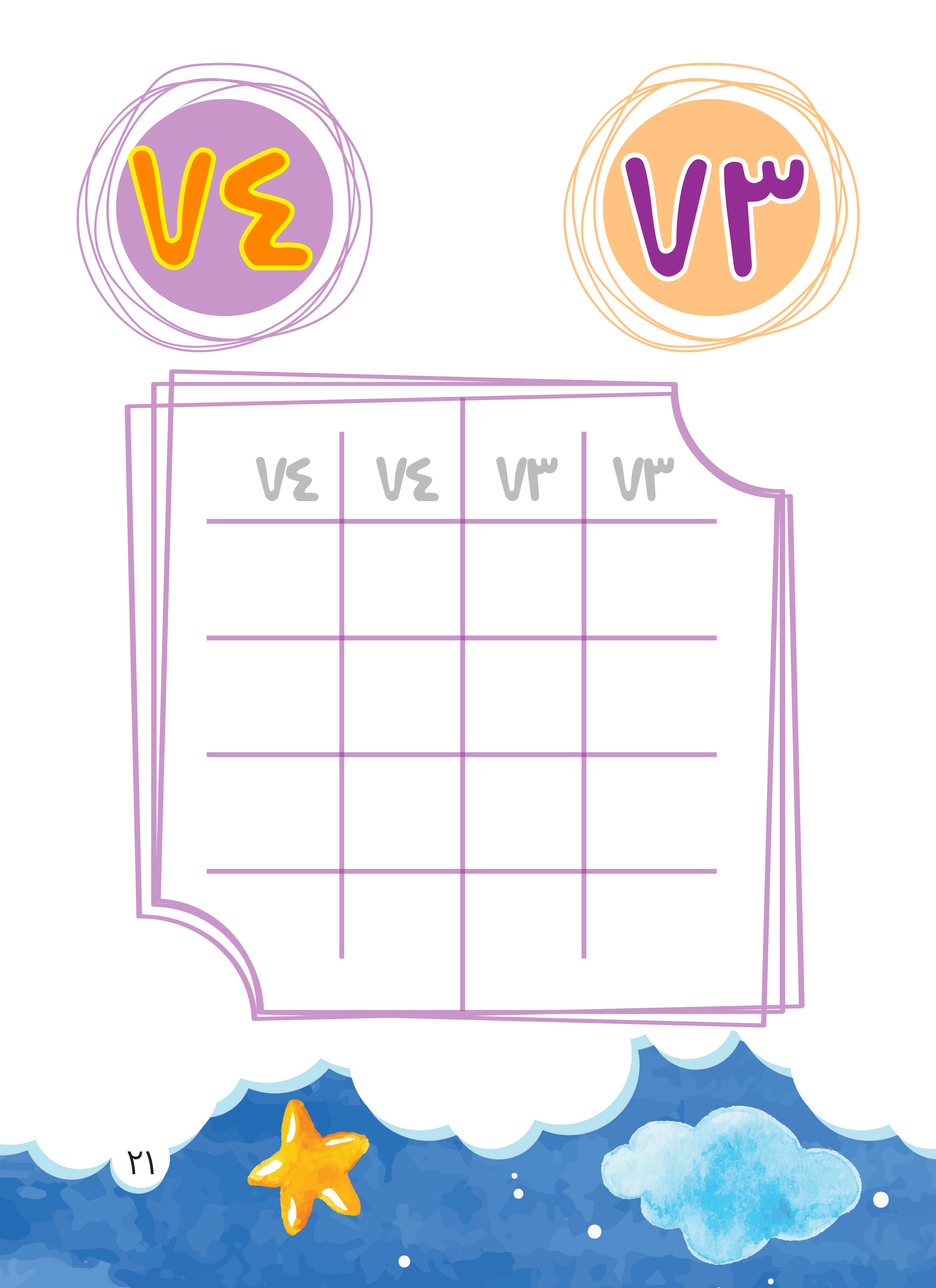
(٤٥ = ...) (١٢ < .....)

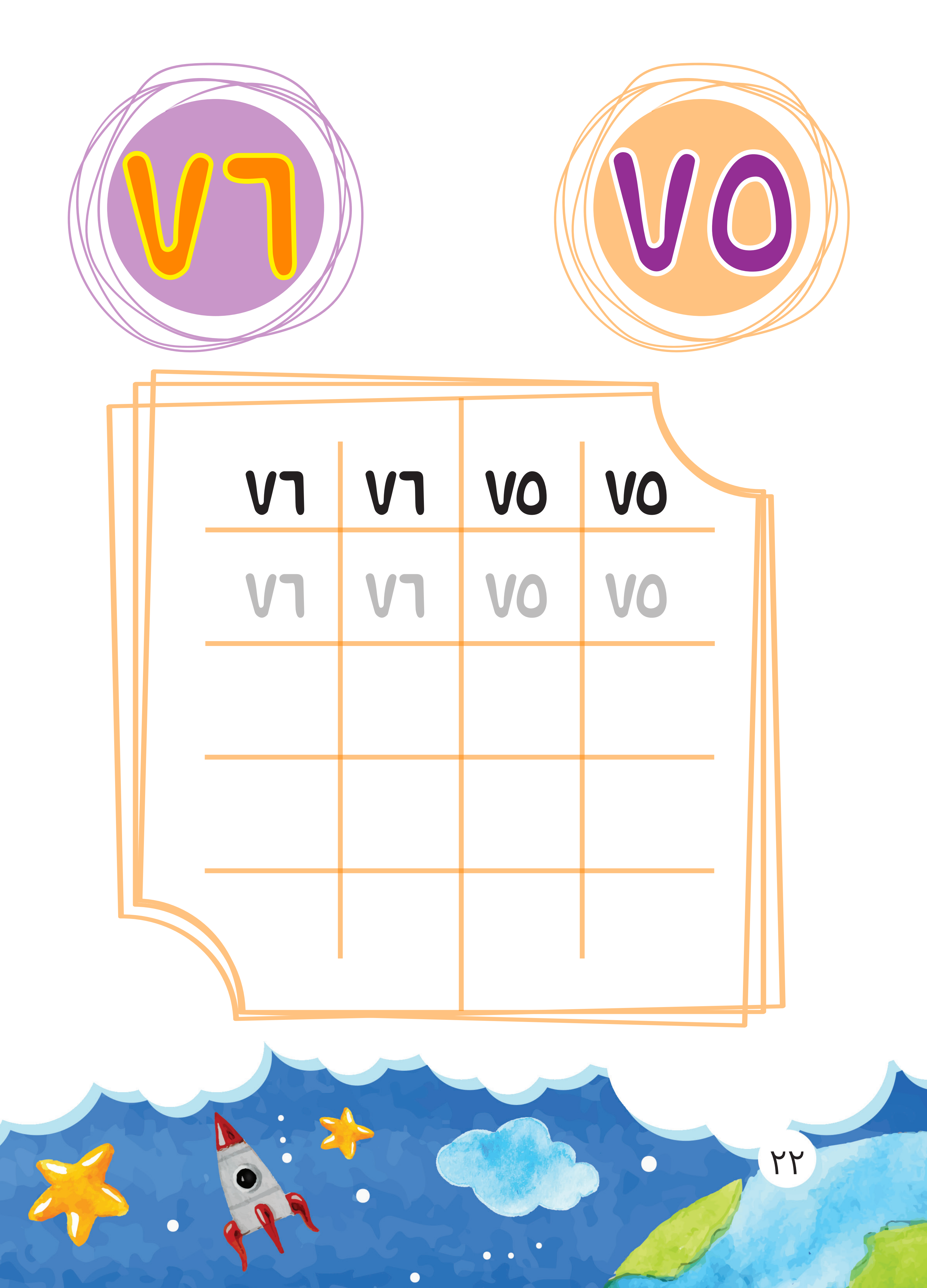
(٣٤ > .....) (٦٧ > .....)

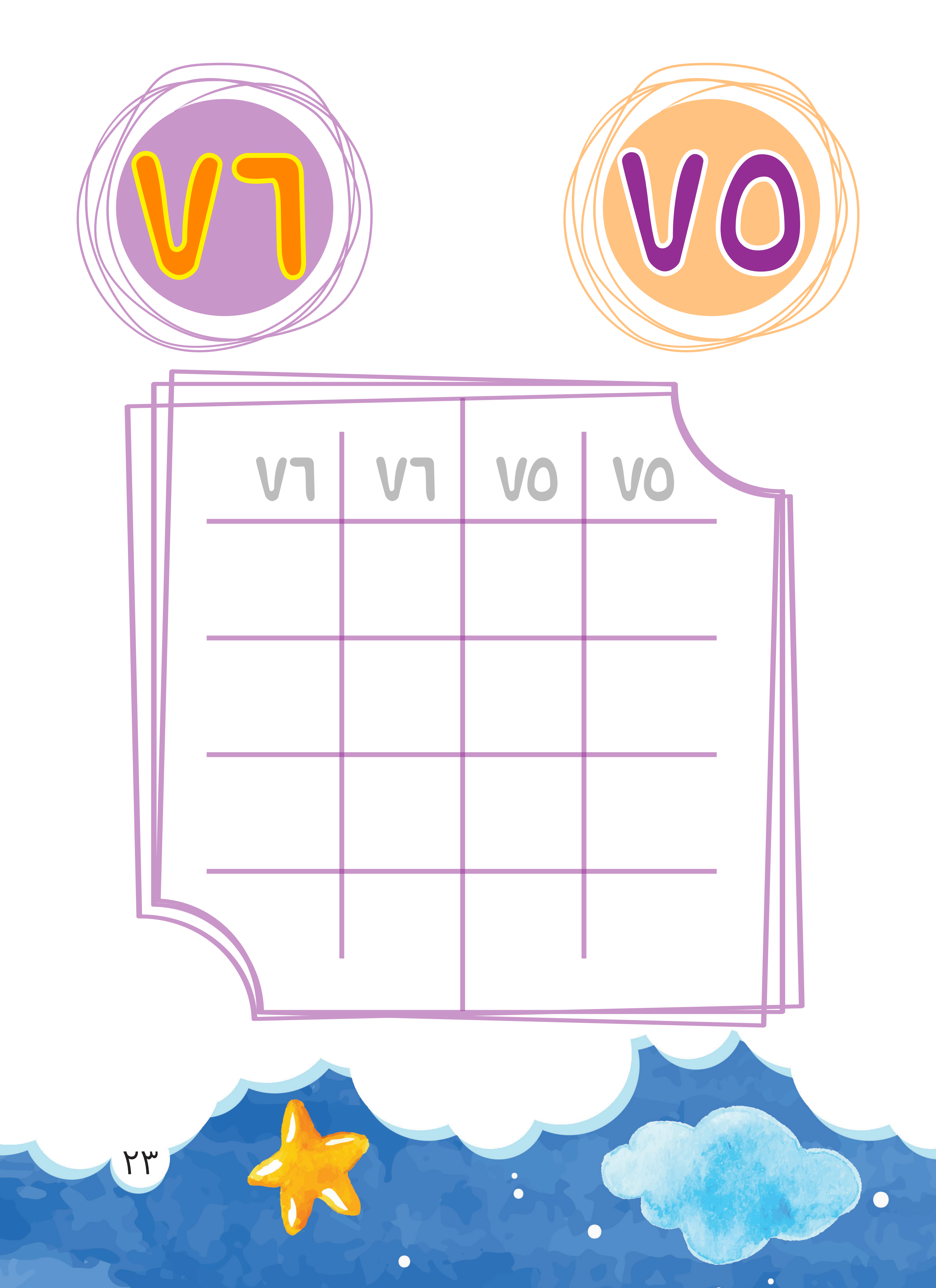




٧٤	٧٤	٧٣	٧٣
٧٤	٧٤	٧٣	٧٣


٧٣
٧٤
٧٣ ٧٣ ٧٤ ٧٤


٧٦
٧٥
٧٦ ٧٦ ٧٥ ٧٥
٧٦ ٧٦ ٧٥ ٧٥



۷۶
۷۵
۷۶ ۷۶ ۷۵ ۷۵

الجمع الأفقي مع الآحاد والعشرات

٣٦ + ٤٢ = ٧٨

تدريبات

١- اجمع كما في المثال السابق:-

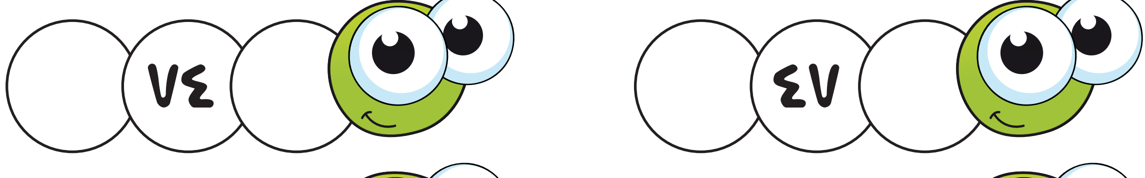
٣٤ + ٩٢ = ...

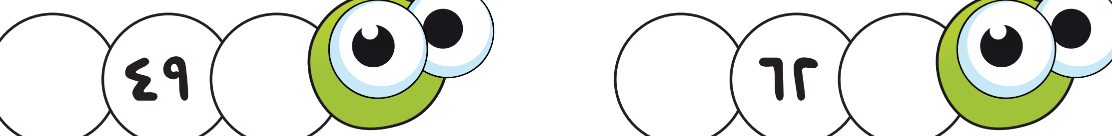
٢٦ + ٤٠ = ...

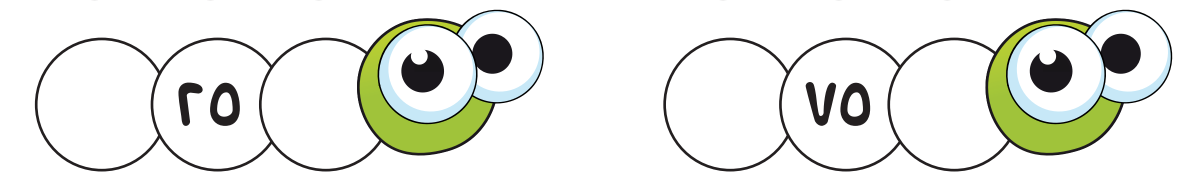
٣٢ + ٢٣ = ...

٣٣ + ٤١ = ...

٢- اكتب الرقم السابق والتالي:-







٣- اختر مما بين القوسين:-

٥٤

رقم ٤ في العدد ٥٤ يقع في خانة: (العشرات - الآحاد)

٧٦

رقم ٧ في العدد ٧٦ يقع في خانة: (الآحاد - العشرات)

٤- اكتب الناتج:-



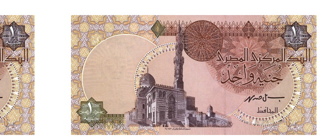



\+



____

....

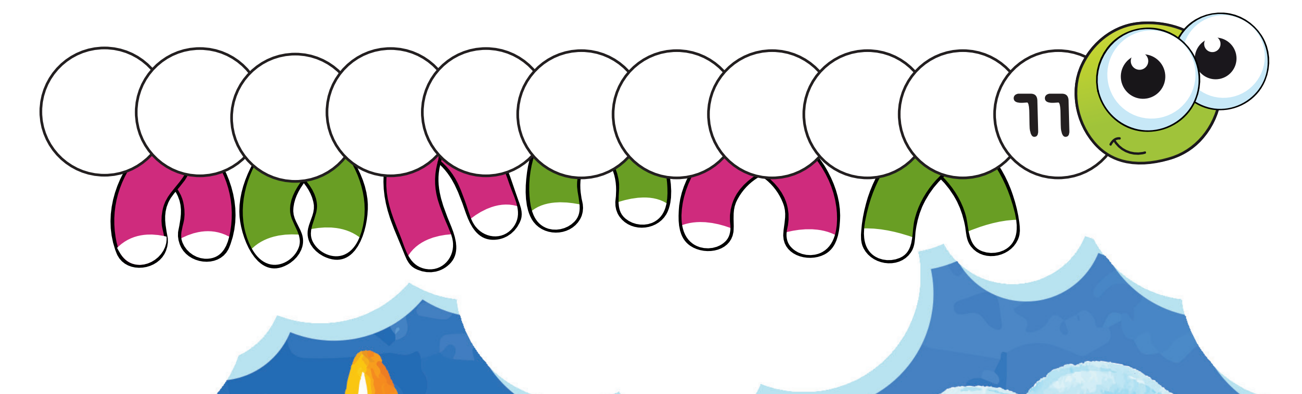
\+



____

....

٥- أكمل:-



مراجعة

اكتب ما يأتي ثم اقرأ:-

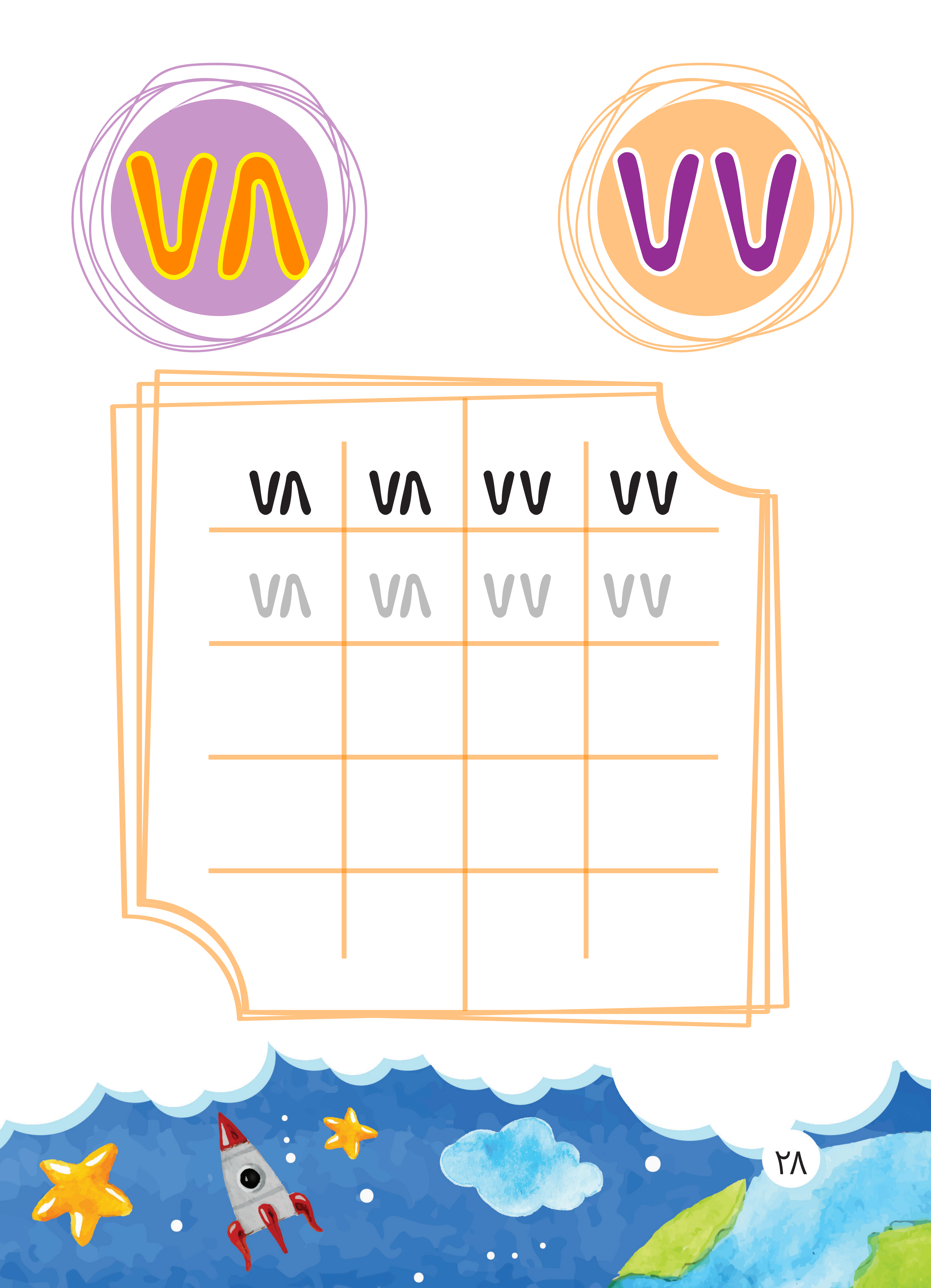
٥٣	٥٢	٥١	٥٠	٤٩	٤٨

٥٩	٥٨	٥٧	٥٦	٥٥	٥٤

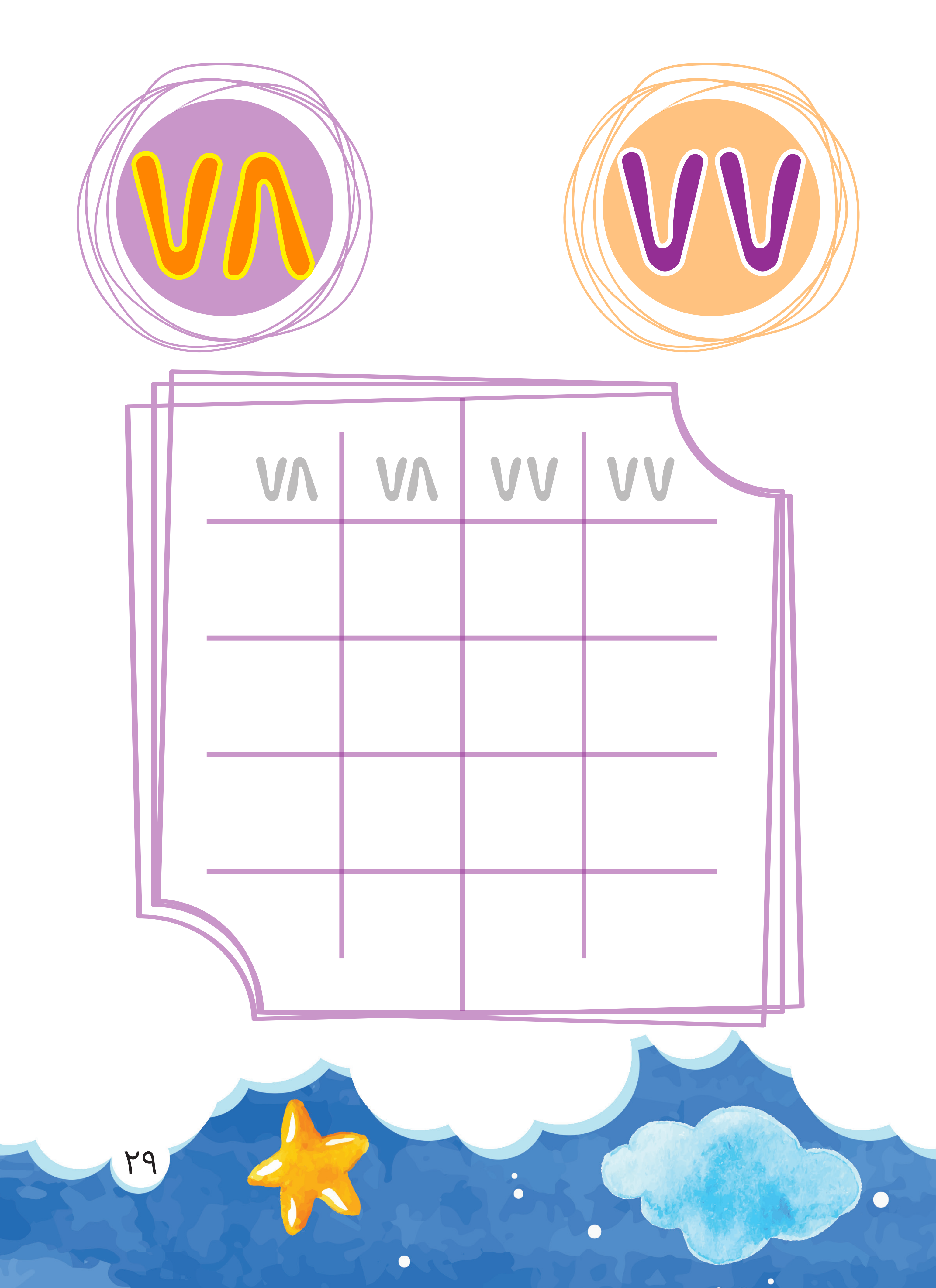
٦٤	٦٣	٦٢	٦١	٦٠	٥٩

٧٠	٦٩	٦٨	٦٧	٦٦	٦٥

٧٦	٧٥	٧٤	٧٣	٧٢	٧١



۷۸
۷۷
۷۸ ۷۸ ۷۷ ۷۷
۷۸ ۷۸ ۷۷ ۷۷


۷۸
۷۷
۷۷ ۷۷ ۷۸ ۷۸

تدريبات

١- اجمع واكتب الناتج:-

٢٤ + ١٥ = ...

٣٢ + ٢١ = ...

٤٤ + ٢٥ = ...

٦٢ + ٢٥ = ...

٨	٣
+ ٠	٢
.....	.....

٥	٥
+ ١	٤
.....	.....

٢- احسب ثم اكتب المبلغ:-



= ....

= ....

المبلغ الكلي = ... + ... = ... جنيه

٣- اختر مما بين القوسين:-

٦٩ (الرقم ٩ محاط بدائرة)

رقم ٦ في العدد ٦٩ يقع في خانة: (العشرات - الآحاد)

٧٨ (الرقم ٧ محاط بدائرة)

رقم ٧ في العدد ٧٨ يقع في خانة: (الآحاد - العشرات)

٤- ضع الرقم المناسب:-

(٢٩ > .....) (٢٦ = ...)

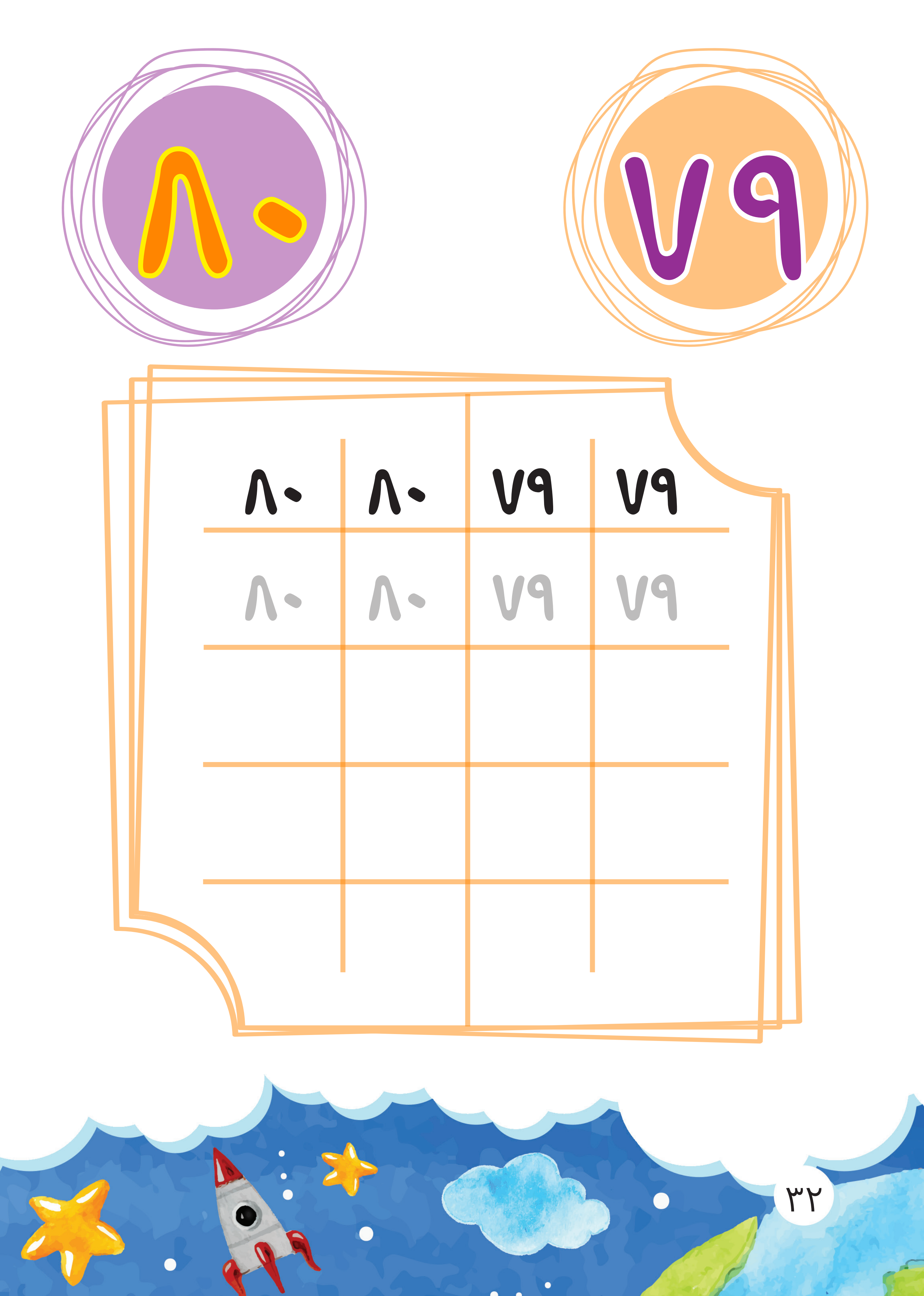
(١٥ = ...) (٧٣ > .....)

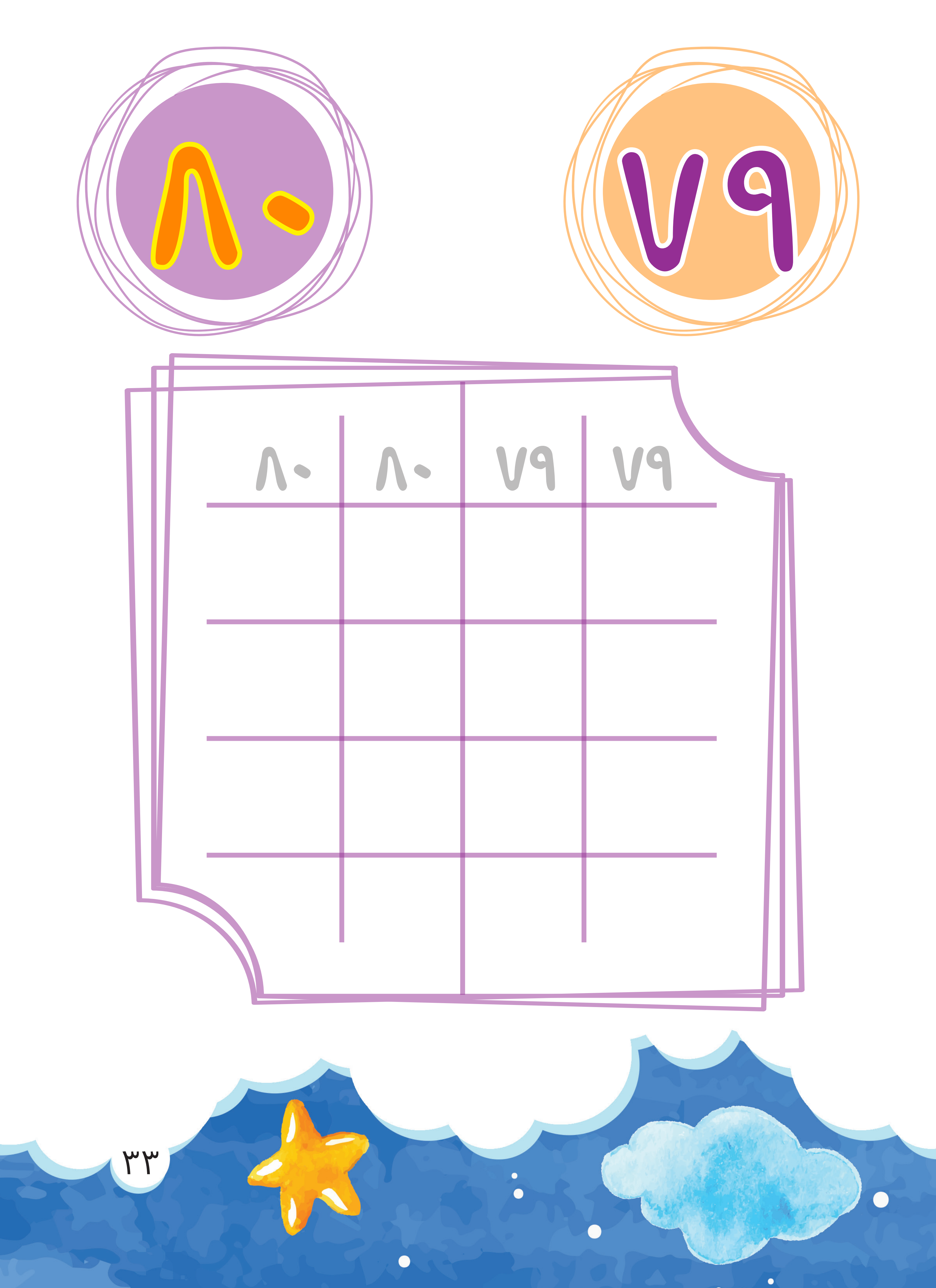
(٥٢ < .....) (٤٣ < .....)

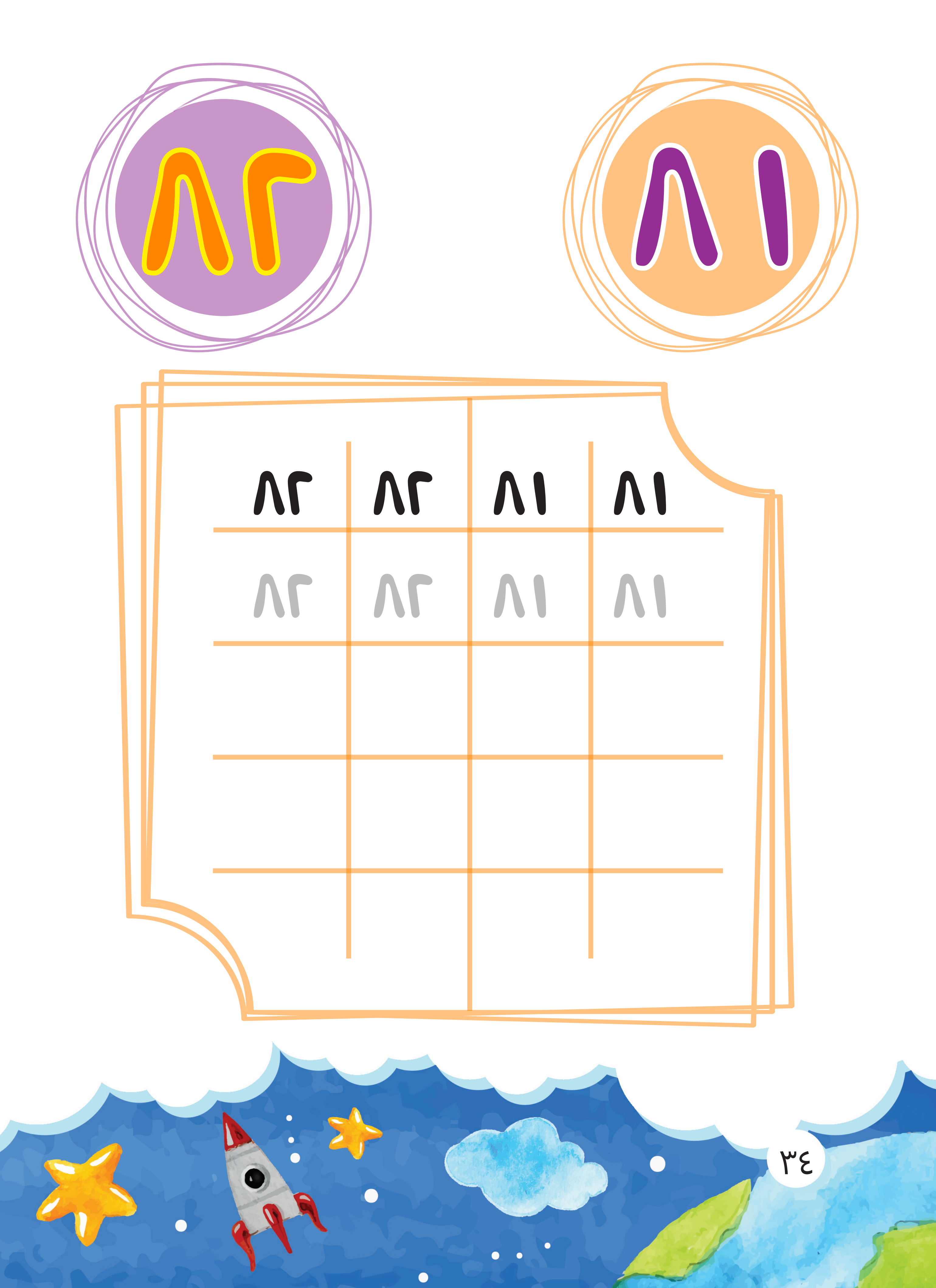
٥- ضع كل رقم بخانته المناسبة:-

الرقم	خانة الآحاد	خانة العشرات	الرقم	خانة الآحاد	خانة العشرات
٧٧	٧	٧	٥٩		
٢٥			٦٧		
٧٨			٧٠		
٣٤			٣٢		



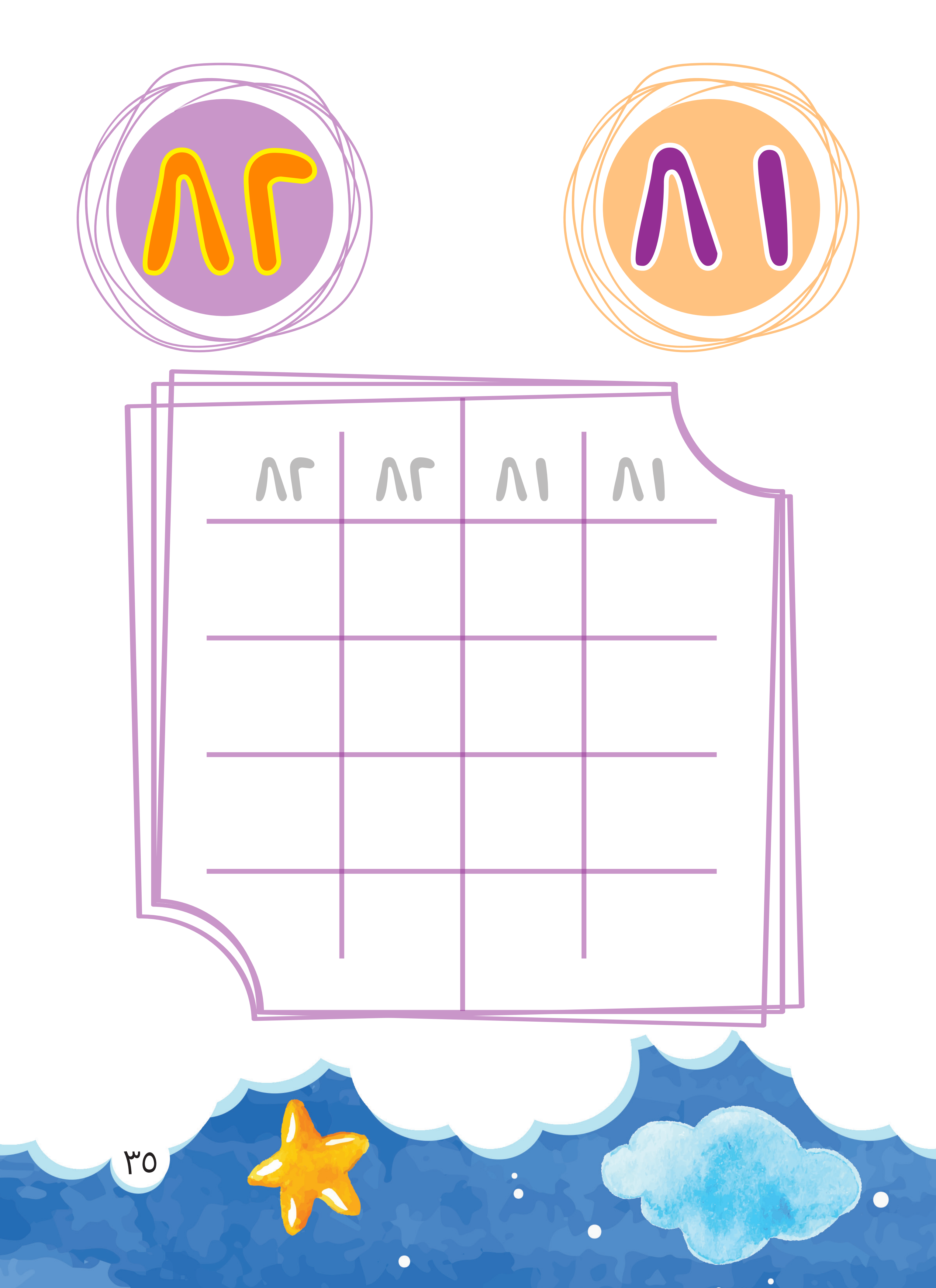

۸۰
۷۹
۸۰ ۸۰ ۷۹ ۷۹
۸۰ ۸۰ ۷۹ ۷۹


۸۰
۷۹
۸۰ ۸۰ ۷۹ ۷۹



٨٢ ٨١

٨٢	٨٢	٨١	٨١
٨٢	٨٢	٨١	٨١



۸۱
۸۲
۸۱ ۸۱ ۸۲ ۸۲

الطرح مع الآحاد والعشرات

٦	٨
٤	٥
٢	٣

٨٦ - ٥٤ = ٣٢

تدريبات

١- اطرح كما في المثال السابق:-

٤٦ - ١٥ = ...

٣٤ - ٢٢ = ...

٨٦ - ٥٤ = ...

٤٩ - ١٦ = ...

٦	٣
٢	٢
.....	.....

٥	٤
١	٢
.....	.....

٢- ضع كل رقم بخانته المناسبة:-

الرقم	خانة الآحاد	خانة العشرات	الرقم	خانة الآحاد	خانة العشرات
٧٦	٦	٧	١٤		
٣٥			٦٠		

٣- اكتب الناتج كما بالمثال:-

٤ آحاد + ٥ عشرات

٤ + ٥٠ = ٥٤

٦ آحاد + ٧ عشرات

.... + ... = ...

٣ آحاد + ٤ عشرات

.... + ... = ...

٤- اختر قيمة الرقم في كلا من الأعداد الآتية:-

٦٤ = (٦ ، ٦٠)

٥٢ = (٥٠ ، ٢)

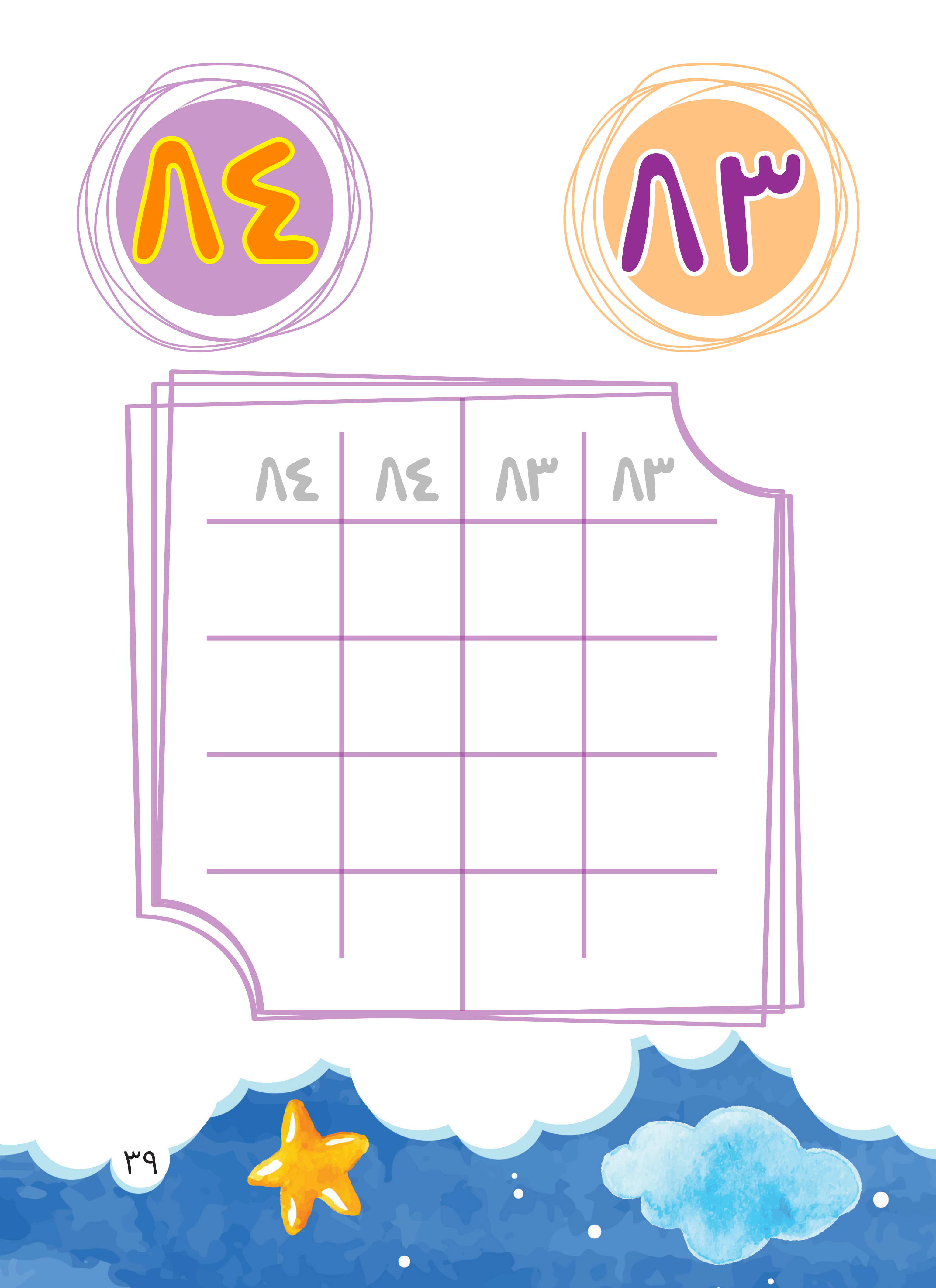
٣٧ = (٣ ، ٣٠)

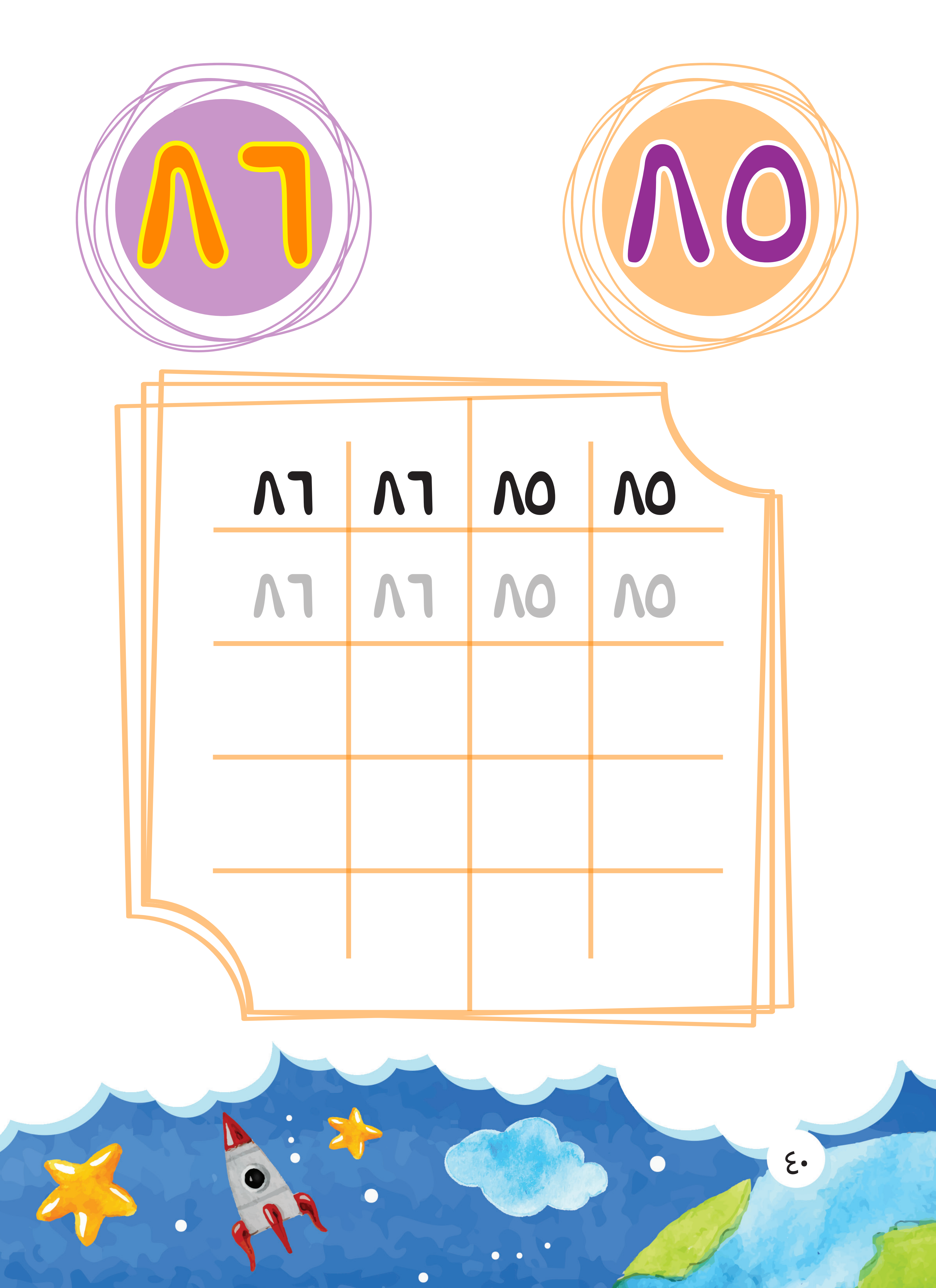
٧٩ = (٩ ، ٧٠)





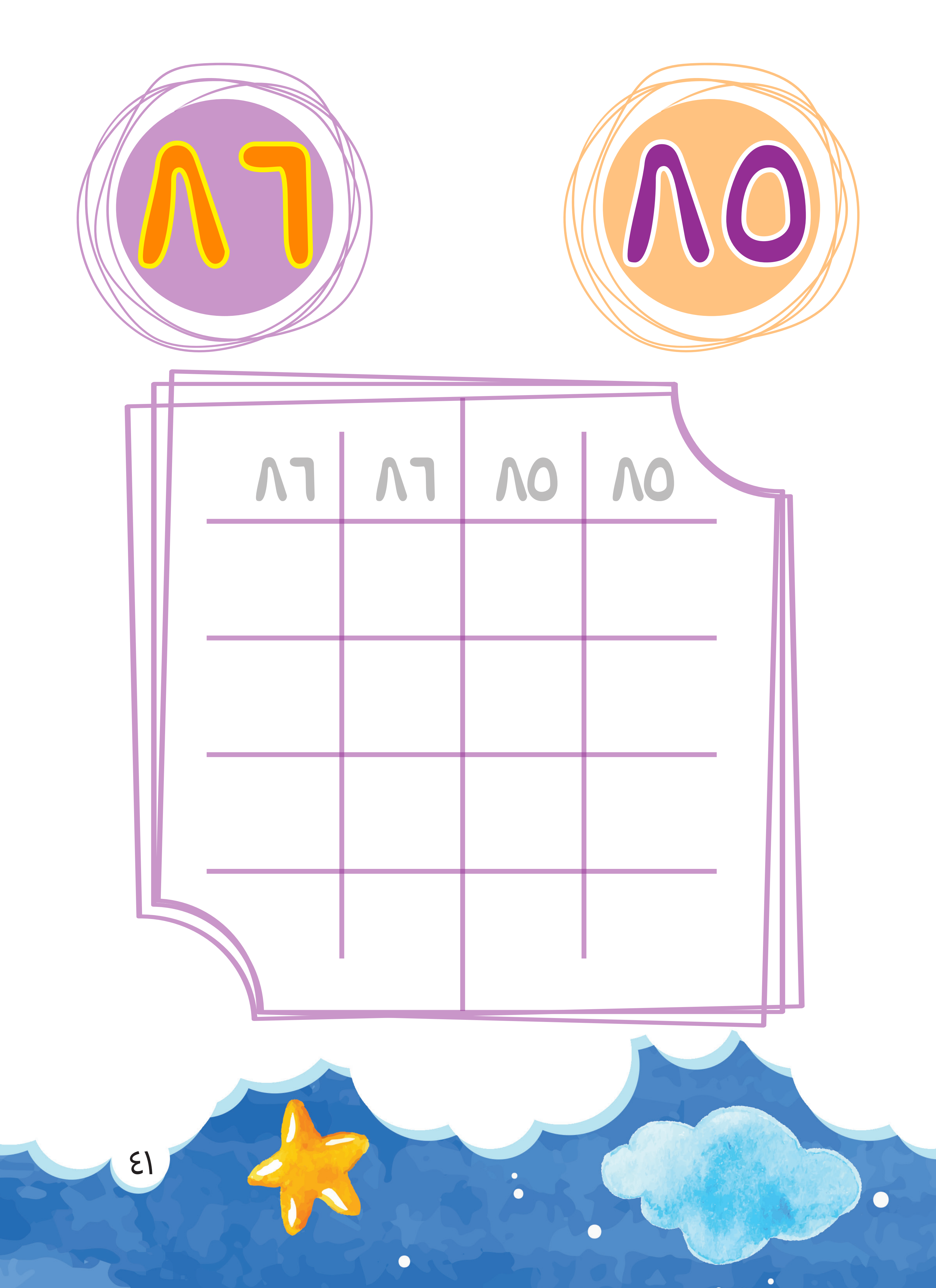
٨٣	٨٣	٨٤	٨٤
٨٣	٨٣	٨٤	٨٤


٨٣
٨٤
٨٣ ٨٣ ٨٤ ٨٤



٨٥ ٨٦

٨٥	٨٥	٨٦	٨٦
٨٥	٨٥	٨٦	٨٦



٨٦
٨٥
٨٦ ٨٦ ٨٥ ٨٥

تدريبات

الترتيب التصاعدي

١- رتب الأرقام الآتية ترتيبًا تصاعديًّا:-



← ١٢ - ٢٢ - ٣٧ - ٤٤

تقوم المعلمة بشرح الترتيب التصاعدي خطوة خطوة بأنه لابد النظر لخانة العشرات ثم نختار أصغر رقم بها، ويكون هو الرقم الذي نبدأ به الترتيب، وهكذا حتى يتكمن الطفل من ترتيب الأرقام ترتيبًا تصاعديًّا.

٤٦ - ٣٥ - ٧٤ - ١٦

← ....

٣٢ - ٥٦ - ٢٤ - ٧

← ....

٦٣ - ١٢ - ٨٥ - ٢٠

← ....

٢- مع أحمد مبلغ ٨٥ جنيهًا اشترى حقيبة جديدة بمبلغ ٣٥ جنيهًا. احسب كم تبقى معه.

ما تبقى مع أحمد = ... - .... = ... جنيه

تقوم المعلمة بمساعدة الطفل في استخراج المسألة العددية من المسألة الكلامية، وتقوم بتدريبه على هذا النوع جيدًا.

<u>٣- اكتب الناتج:-</u>

٤ آحاد + ٦ عشرات

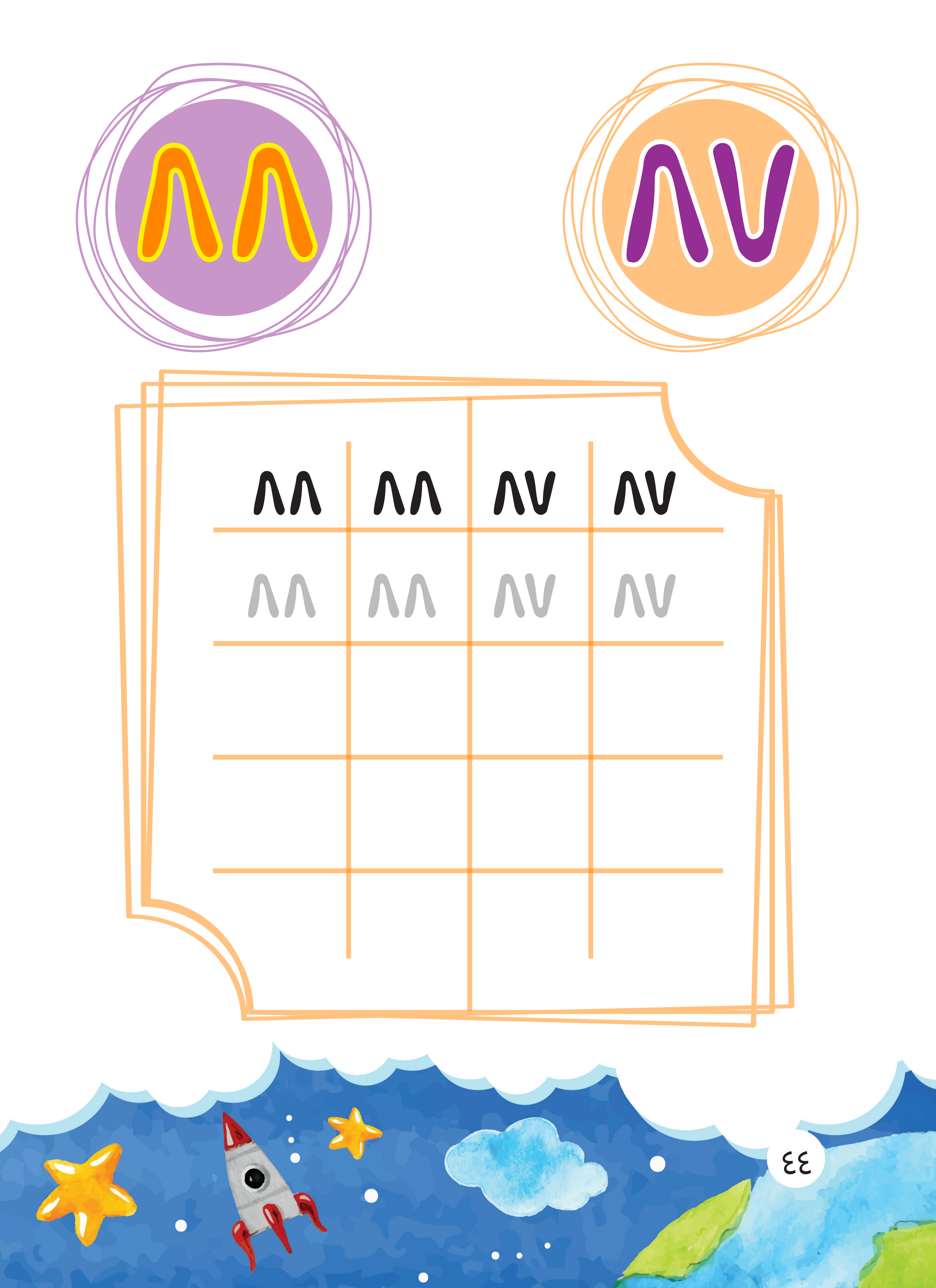
.... + ... = ...

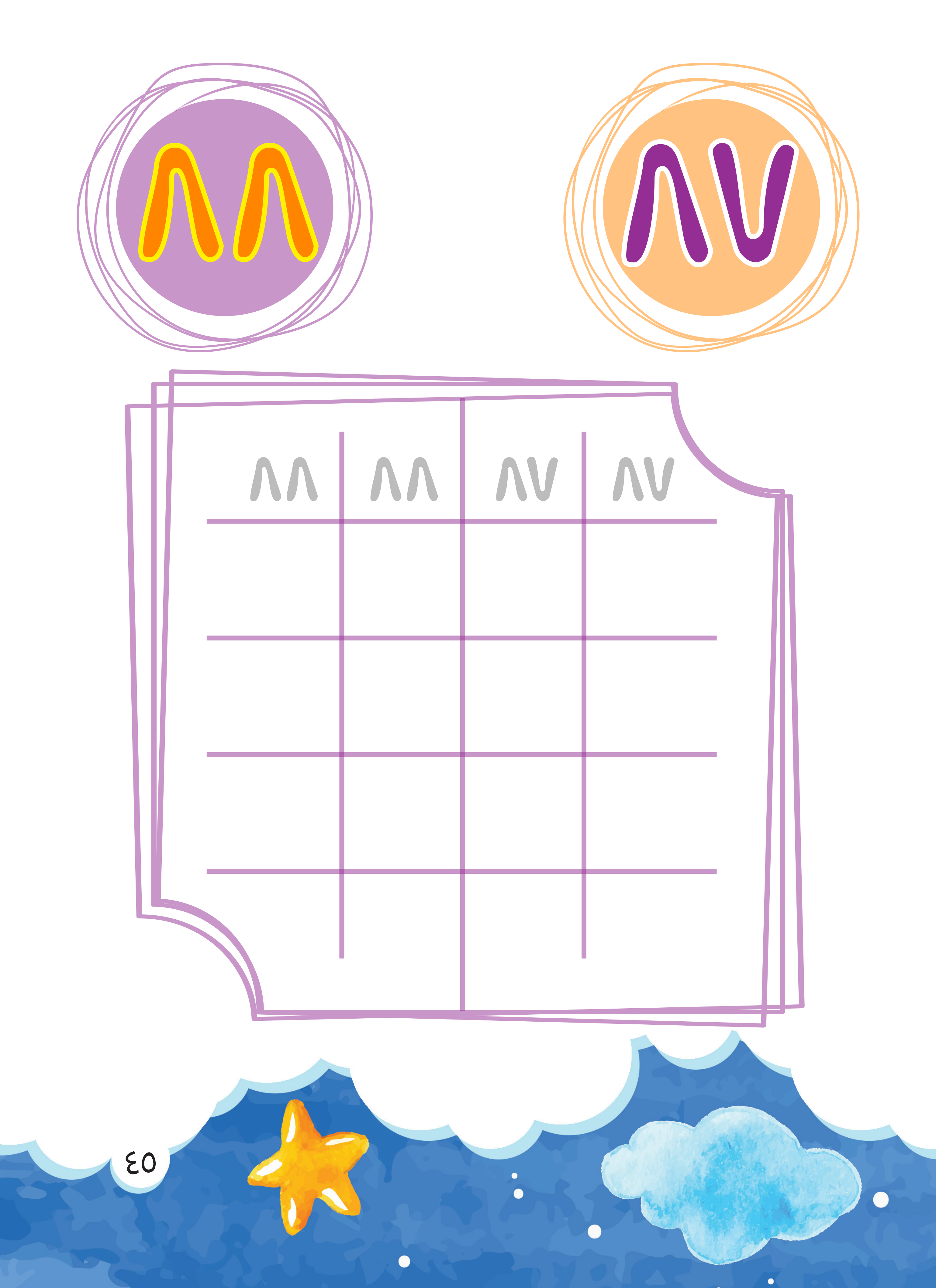
٥ آحاد + ٧ عشرات

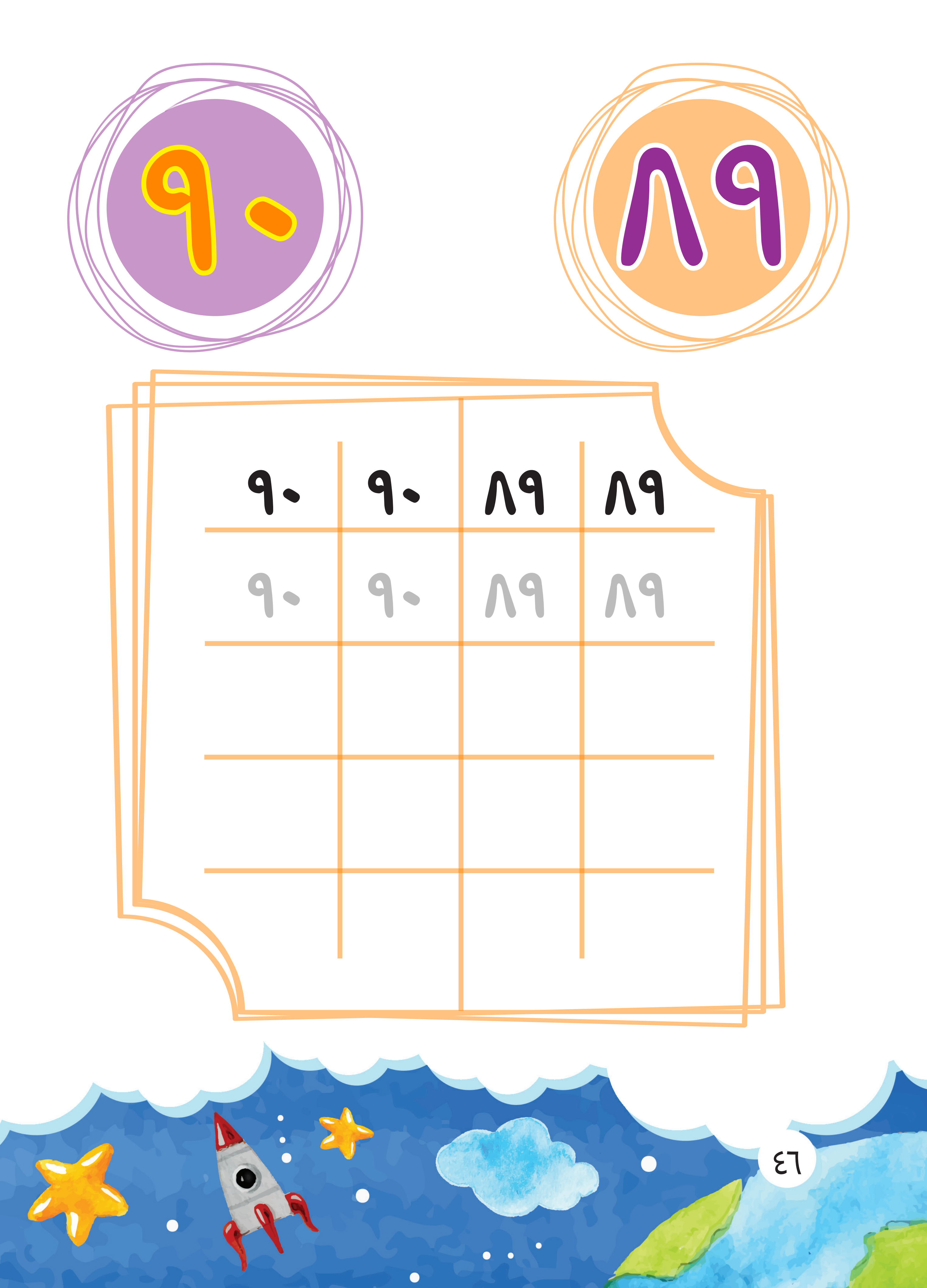
.... + ... = ...

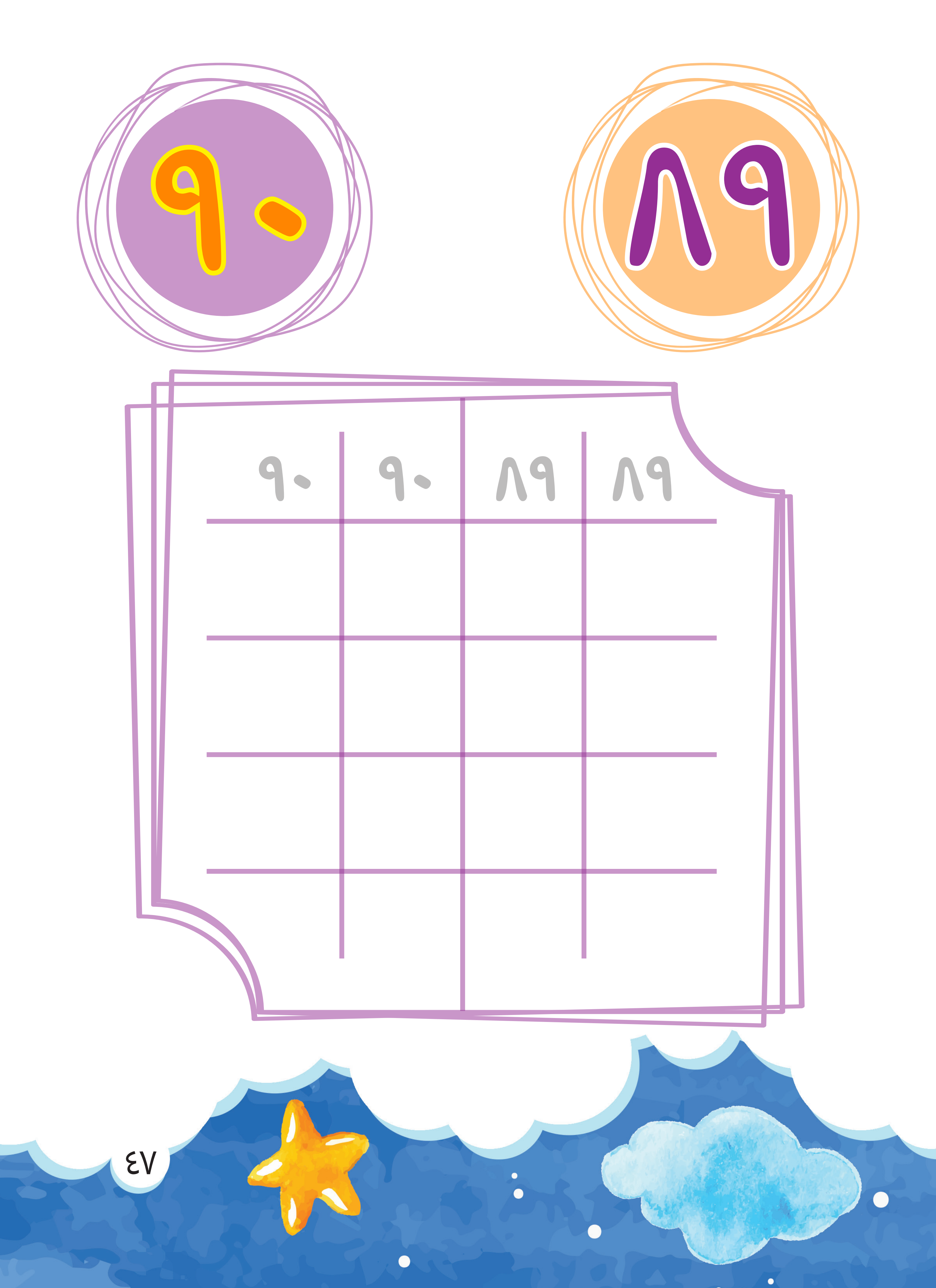
٢ آحاد + ١ عشرات

.... + ... = ...


٨٨
٨٧
٨٨ ٨٨ ٨٧ ٨٧
٨٨ ٨٨ ٨٧ ٨٧


٨٧
٨٨
٨٧ ٨٧ ٨٨ ٨٨


٩٠
٨٩
٩٠ ٩٠ ٨٩ ٨٩
٩٠ ٩٠ ٨٩ ٨٩


٨٩
٩٠
٨٩ ٨٩ ٩٠ ٩٠



الترتيب التنازلي

١- رتب الأرقام الآتية ترتيبًا تنازليًّا:-



← ٨١-٧٤-٦٥-٣٦

تقوم المعلمة بتوضيح الطريقة الصحيحة للترتيب التنازلي بالنظر لخانة العشرات للأعداد، ثم اختيار الأكبر وكتابته، ثم الأكبر بعده، وهكذا حتى إتمام الترتيب التنازلي الصحيح للأرقام المعطاة كما بالمثال.

٣٣ - ٢٤ - ٧٦ - ١٢

← ....

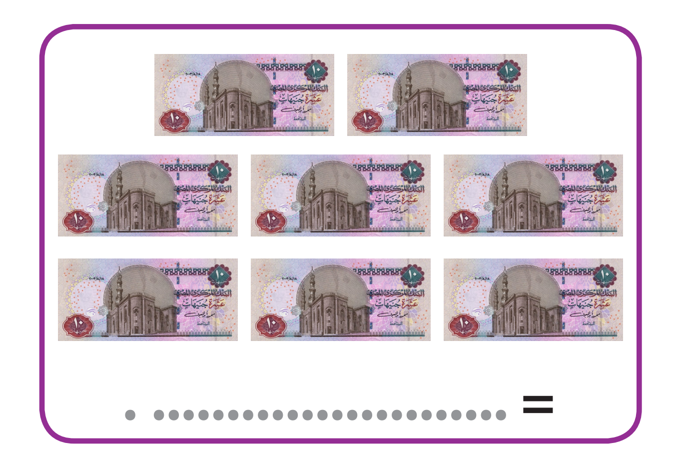
٤٤ - ١٦ - ٥٣ - ٧٥

← ....

٢- احسب ثم اكتب المبلغ:-



= ....



= ....

المبلغ الكلي = ... + ... = ... جنيه

٣- اكتب القيمة المكانية للأرقام الآتية كما بالمثال:-

٤٦ = الآحاد

٢٧ = ...

٨٥ = ...

٦٢ = ...

٤- مع سمر مبلغ ٤ جنيهات، أعـطاها والدهــا مبلغ ٥ جنيهات.

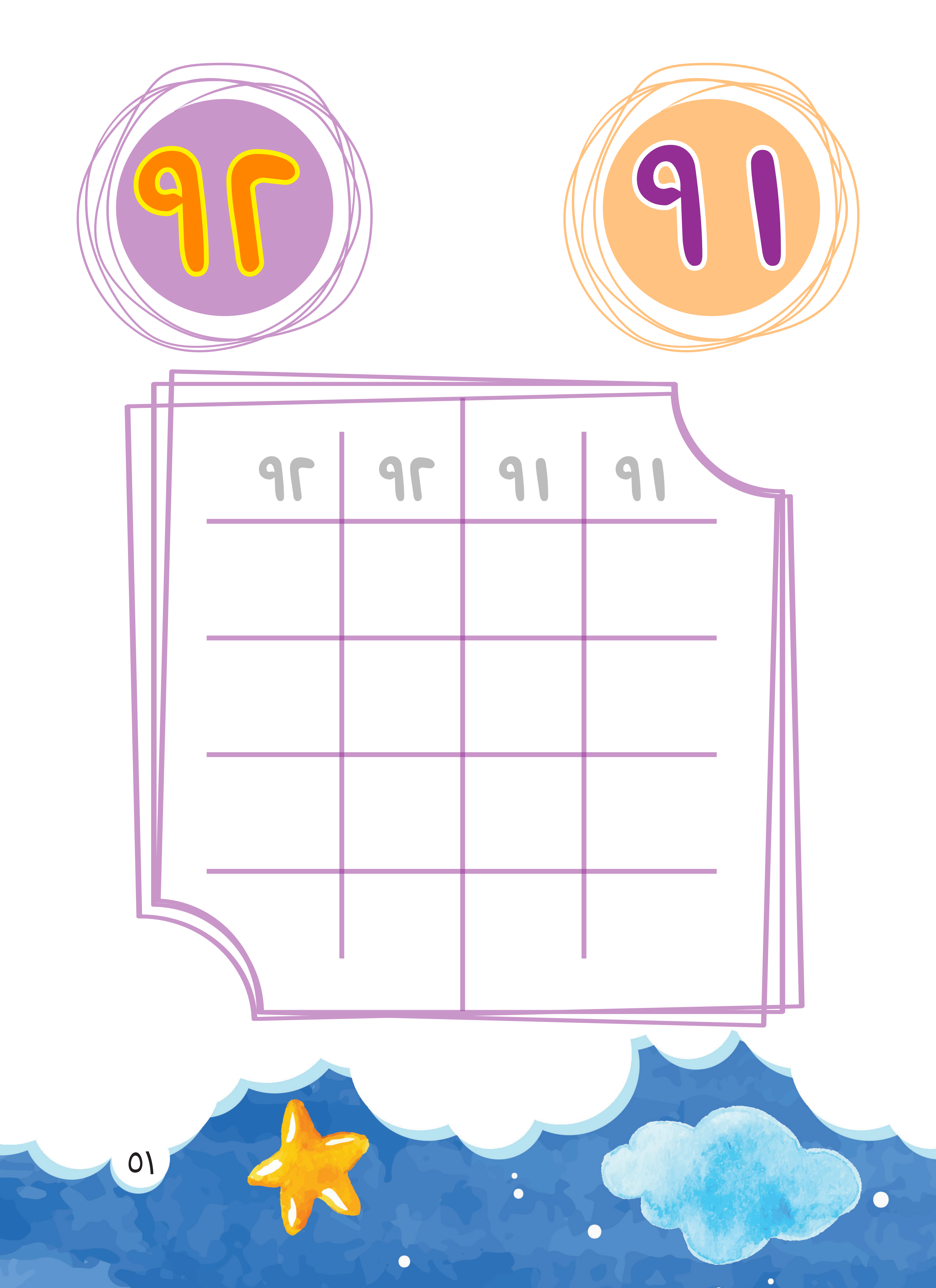
فكم صار معها؟

ما مع سمر = ... + ... = ... جنيه





۹۲	۹۲	۹۱	۹۱
۹۲	۹۲	۹۱	۹۱


٩٢
٩١
٩٢ ٩٢ ٩١ ٩١





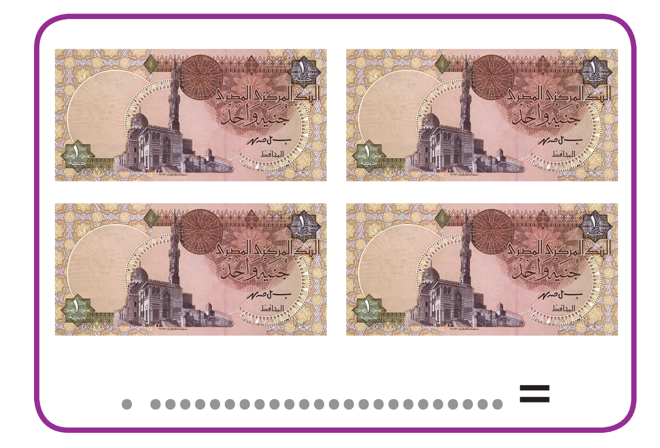
٩٤	٩٤	٩٣	٩٣
٩٤	٩٤	٩٣	٩٣



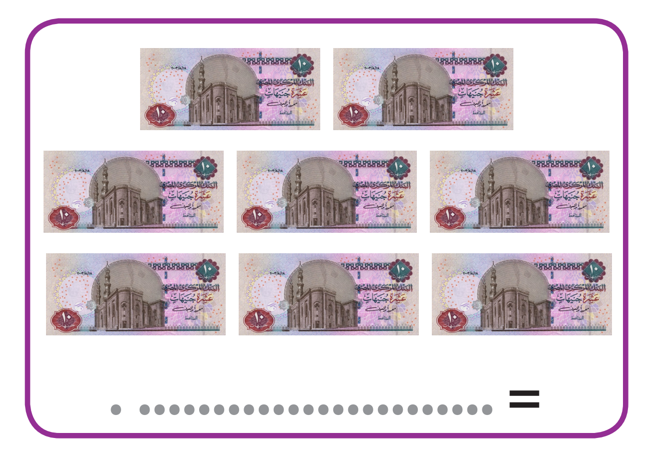
٩٤
٩٣
٩٤ ٩٤ ٩٣ ٩٣

تدريبات

١- احسب ثم اكتب المبلغ:-



= ....

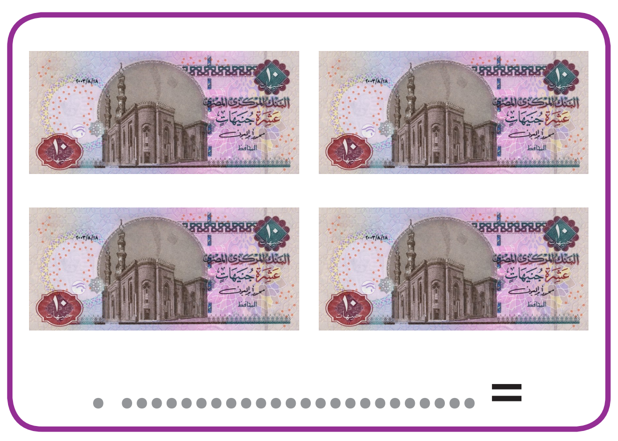


= ....

المبلغ الكلي = ... + ... = ... جنيه



= ....



= ....

المبلغ الكلي = ... + ... = ... جنيه

٢- ضع الرقم المناسب:-

(٤٥ > .....)　　(٨٦ = ...)

(٢٣ = ...)　　(٨٦ < .....)

٣- ضع علامة صح (√) أو خطأ (×) كما في المثال:-:-

٤٦ - ٢٢ = ٣٣ (×)

الصواب = ٢٤

٣٥ - ١٣ = ٤٣ ( )

الصواب = ...

٢٣ - ١٠ = ١٣ ( )

الصواب = ...

٦٥ - ٢٥ = ٣٣ ( )

الصواب = ...

٤- رتب الأرقام الآتية ترتيبًا تنازليًّا:-

٤٥ - ١٧ - ٩٢ - ٣٣

← ....

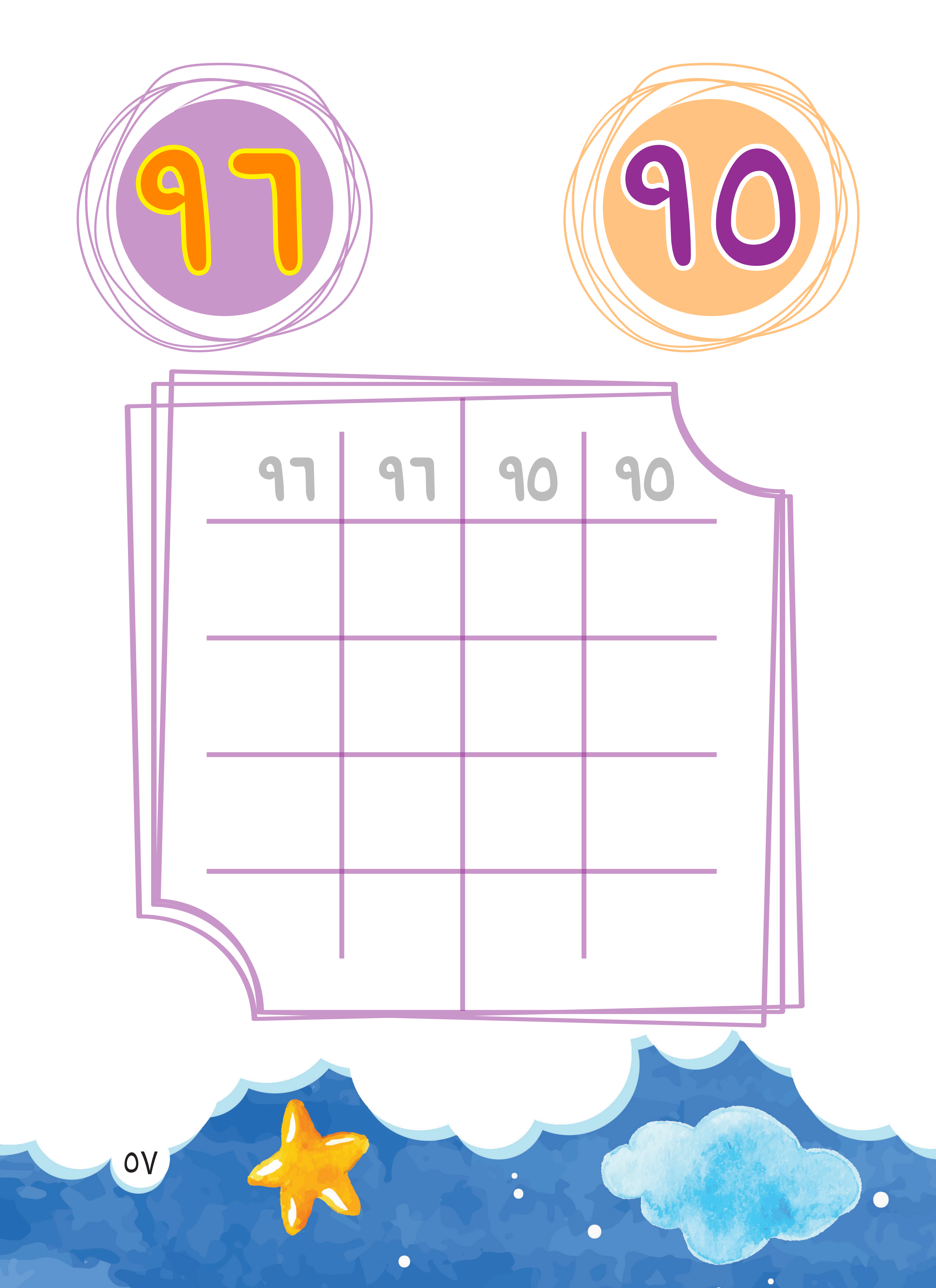
٧٥ - ٦٣ - ٨٤ - ٢١

← ....





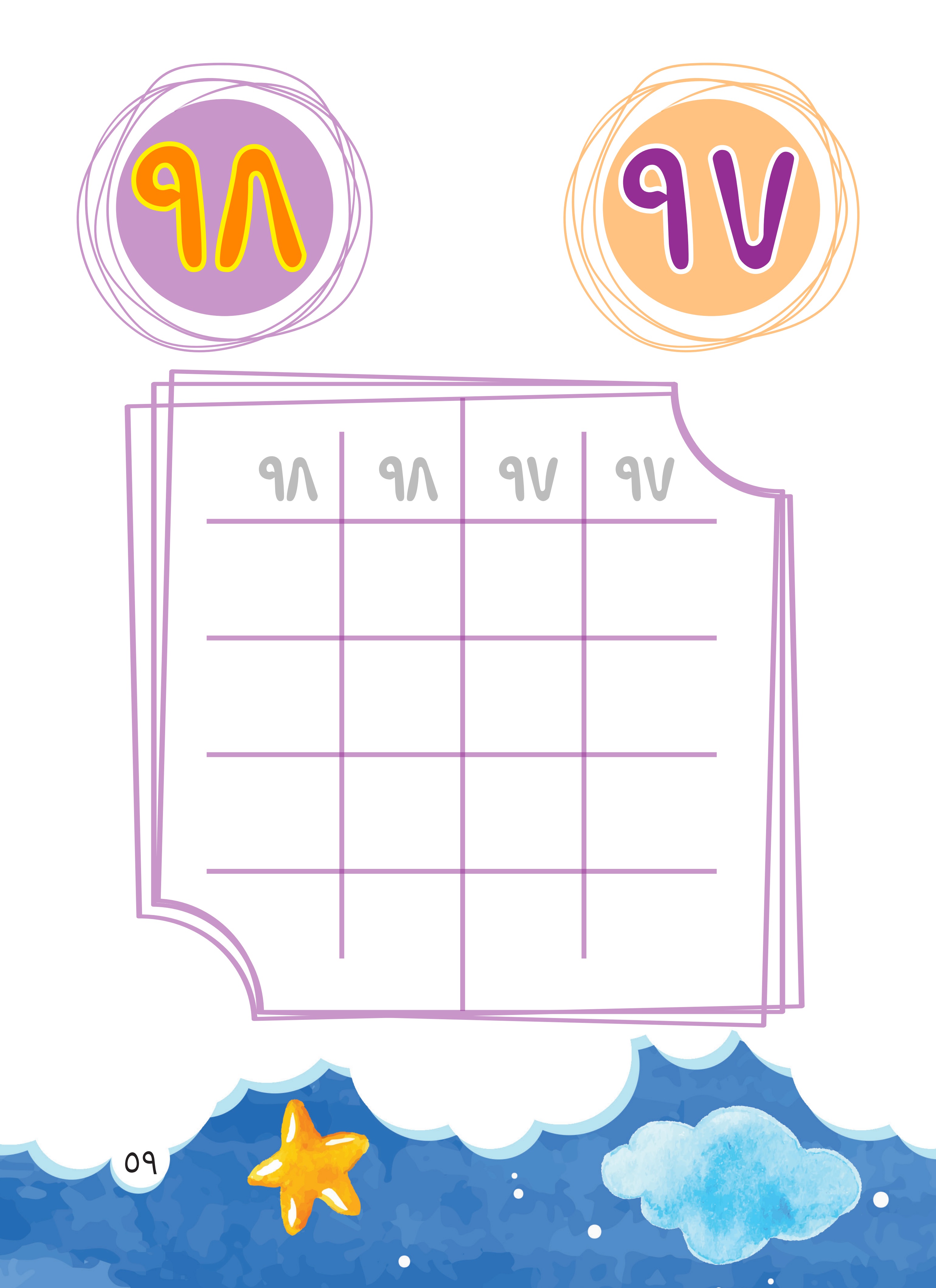
๑๗	๑๗	๑๐	๑๐
๑๗	๑๗	๑๐	๑๐


๙๗
๙๐
๙๗ ๙๗ ๙๐ ๙๐





۹۸	۹۸	۹۷	۹۷
۹۸	۹۸	۹۷	۹۷


๙๘
๙๗
๙๘ ๙๘ ๙๗ ๙๗

تدريبات

١- اكتب ناتج كلا من:

اذا علمت



ثمن العروسة + الدراجة

.... + ... = ... **جنيه**

ثمن الدراجـة + القلم

.... + ... = ... **جنيه**

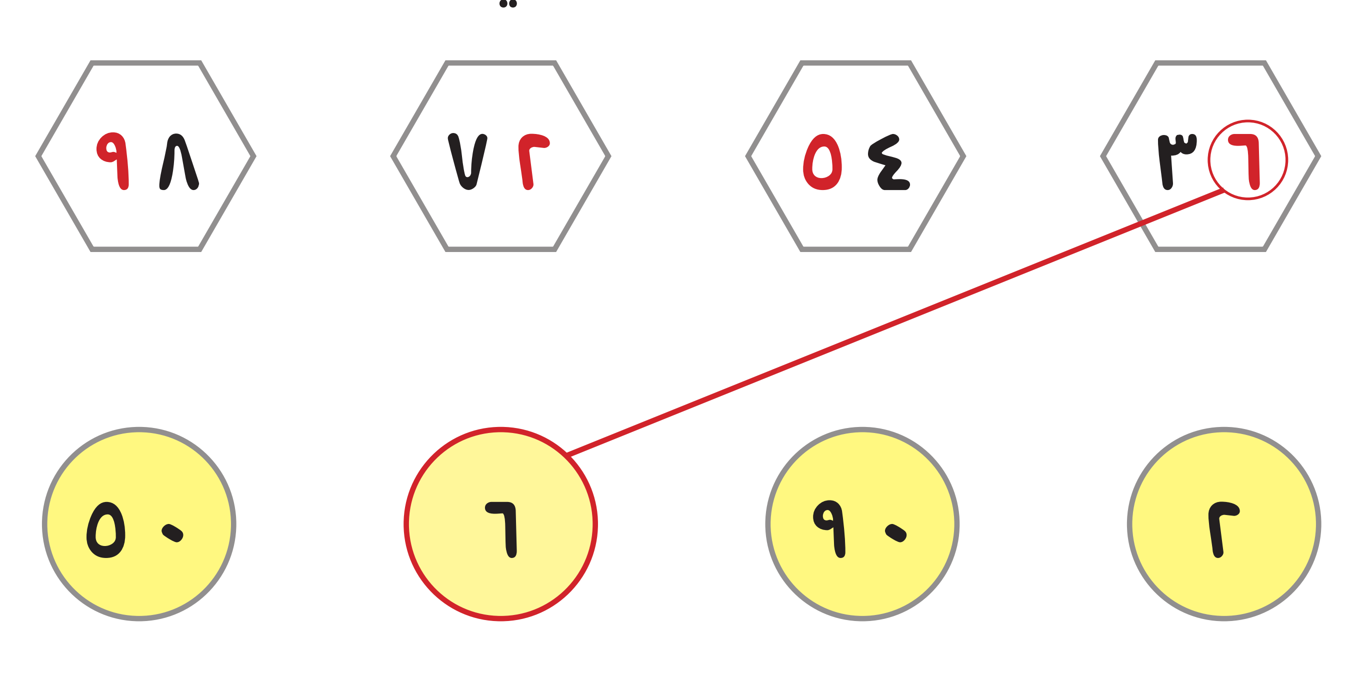
ثمن العروسة + القلم

.... + ... = ... **جنيه**

ثمن العروسة + الكرة

.... + ... = ... **جنيه**

٢- صل كل رقم بقيمته العددية كما في المثال :-



٣- رتب الأرقام الآتية ترتيبًا تصاعديًّا:-

٤٦ - ١٨ - ٧٥ - ٥٣

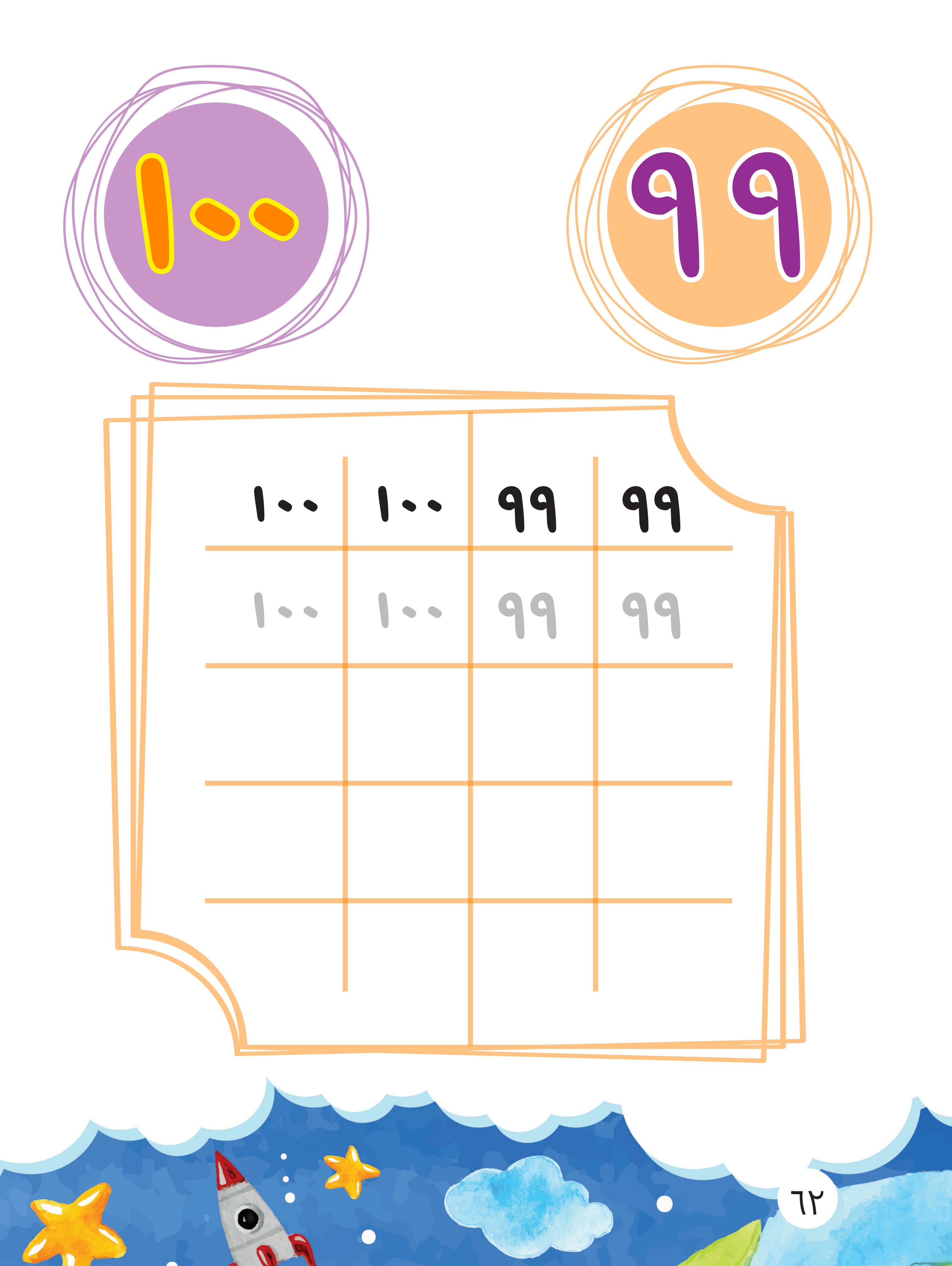
← ....

٣٢ - ٧١ - ٦٣ - ٨٧

← ....

٣٣ - ٦٧ - ٥٤ - ٩٠

← ....



١٠٠
٩٩
١٠٠ ١٠٠ ٩٩ ٩٩
١٠٠ ١٠٠ ٩٩ ٩٩



١٠٠
٩٩
١٠٠ ١٠٠ ٩٩ ٩٩



وقف حسن داخل متجر للهدايا يقارن بين أسعار الهدايا التي يريد شراءها لأمه، وكان المبلغ الذي ادخره لشراء الهدية ١٠٠ جنيه.. ساعد حسن في شراء هدية جميلة لأمه.

٧٥ جنيه

٦٠ جنيه

٤٠ جنيه

١٠٠ جنيه

٢٥ جنيه

ثمن الفستان < ثمن التليفون. ثمن الخاتم .... ثمن التليفون.

ثمن الفستان والخاتم .... ثمن التليفون. ثمن الحذاء .... ثمن العقد.